ويسم الله الرجن الرحيم حدا لمن منزالا فسان والمنطق وصلاة وسلاما على مشاحب الحنين المشرق وعلىآله وتحميه وعترته وحزبه امابعد فهذأ الكتاب يميل إلى السلم في مقـاصَّده وينحونحو المهداية في فوائده ولكنه يزيد إ بجسن الترنب ومهولة المأخذ والتقريب وببعض محماس ليهازنها وسفردونتسصر مهاالناظر فيغبرها وينتقدفهو حرى بأن بتلق بالقمول ويشهرفيهذه الدباربالحصول وهوبدل على يراعة الامة الفرنساويه فى العلوم المنطقية واخذهم منها باوفرخط واذكى روية واعتمادهم على الافكار المؤيدة بالعملية وترصف عباراته وتهذب كلماته وصحة معناه وسهولة فحواه يقضى بممكن مترجهالشبابالنجيب واللسب الارب في اللغة الفرنساوية والعربية ويرشد الى حسن ادارة حنباب مديرهدهالمدرسة البهبة وبلوغداوج الدرجات العلبة فلاجرم في حسن انتخابه هذا الكتاب لان يطبع ويشتهربين الطلاب وينفع ومننظر بعن البصبرة علمناهة هذه المدرسة الموجى اليها وقوة التفات جناب مديرالمدارس حضرة مختار سك الهاوتعو لدعلها وان غرتها قديدت ونتحتها قدظهرت وباهت بذلك مصرفي هذه الأزمنة النضرة البهة ازمنية الدولة العماسية ولعمرى لتن كان في تلك الزمان ترجت بعض كتب المونان فلاغروان احسب في هذا الوقت تلك العادة بعد الاندراس وبدابها الزمان ضاحكا بقد أن كان في بني أ عباس وبهذاتسين قوةعنساية ولىالنع باحياء العلوم وتتجديد فيتارس الفهيم وتنوير بلاده بشموس العلوم الغرسة وتحلية دولته بحلاهما العيية فقدغدت بعنايته تلك المدرسة مادية الانتفاع عالية الارتفاع قِد تقوَّرَ. إم ا الالسنة وبلغت بهاالنلامذة وتبة · ستحسنة ولاحت إ

والسابعة في الاستقراء المعتب لينفسطة الثامنة في الانتقال مماهوصادق من بعض الوجوه الى ما هو صادق مه غيره السفسطة التاشعة في الحكم على الشئ بمالا يليق به الاعرضا ٢٩١ السفسطة العاشرة في الانتقال من المعنى المجرد الى المعنى المركب ادمالعكس السفسطة الحادية عشرفي الانتقال من المعنى الكلي الى المعنى الحزف اوبالعكس المفسطة الثانية عشرفي الانتقال من الاشياء الطبيعية الى مُأفوقها اومن الاشباء الطبيعية إلى الاشباء الاصطنباعية ؟ السفسطة الثالثة عشرفي لانتقال من الجهل الحالعلم السفسطة الرابعسة عشرفي الاخراج من القوة الى الفعسل وهوالدور 01 الفصل الرابع عشرفي طرق متنوعة في افامة البرهان والتعقل الفصل الحامس عشرفي القياس المختصر 0 5 الفصل السادس عشرفى الفياس المقسم الفصل السادع عشرفي القياس المركب الفصل الكلامن بمشهر في الاستقرآء الفهل الثاسع عشرف الحاتمة PV الفصل المكمل للعشرين فالطوقة المنطقية الفصل الملادي والعيشرون في الطريقة الهندسية c q

مم الله الرحمن الرحم)\* الحدنله الذى انطق الانسان وراستنجه من حيزالعدم الى الوجود سيرانه إ من ملك منان ﴿ ومنزه عن غبره بالعقل والفكر والعرفان ﴿ وَشرفه ا على ماسواه بصحة الطبع وسلامة الجنان \* واشهدان لااله الاالله ورحده | لاشرمكله شهادة تبلغ فائلها اعلى الحنان بواشهدان سيدنامحدا عبده وريسوله الذي انزل عليه الفرقان \* وفضله بالسيادة على سائر البرية والبسه أمن حلل السعبادة كل بهية سنية \* واطلعه على كل كلبة وجزئية والهمه من المعارف كل حلية ووضعية أوجذب له الالباب باعطائه كلمات الجمال ومرساته واطهرا فضلسه سلمال تقائص عنه واعداب كالاته \* وأولاه عزوجل من الاوصاف الجملة الحلملة ما يحمز الرسم والحد عن حصر خاصة مقدماتها \* وقضى لاعدائه بالعكس والطود والسلب من سائر - بهاتها برصلي الله وسلوعليه وعلى آله واصحابه الدين خصهم جل وعلا بمزيد الشرف وعهم بفضله ورقاهم اعلا الغرف (ثم الدعا) لحضرة ولىالنم #الجليل القدرالعلى الهم \*الممانع بسيفه عن زمرة الموحدين وامرالغزاة والجماهدين بدالقائم بنصرة الدين وبالحمادي وبصلاح مملكته وطمأ نشة العباد يرصاحب العدل والامان بالممتثل هوله تعالى ان الله مامر مالعدل والاحسان ولازالت سلسلة حكومته مسلسلة الىانتهاءسلسلة الزمان، رافلا فيحلل السيعادة والسيادة والرضى والرضوان \* المعنى بقولى (شعر) ايامن بال ملك بلادمصر \* نفضل المنع الملك الوكرد وحهزرن اهاليماحموشا يور الى المحاء والطعين الشديد وَجُد صارت مَزْق كُل قلب يد من الاعدآء الرأى السديد

فلازاات بسطوته الاعادي به مفتتة القلوب مع الكمود

ولازالت حكومته تبادى ب بفال سعود طالعه السعيد ولا زالت مؤيدة عليها بدين هسن المهانة والحلود ولابرحت قواه تكل وقت پر شهددكل حسار عند . ولازالت عساكره جمعا 🗶 بعزالحرب تظهر كالاسود يسطوه شيلاالشهم المسمى 🙇 مابراهم وي الشأن الجيد استدوعه كالشهب تسرى \* وترجركل شيطان عميد \* ولارحت قناه مرقعات بو فؤادعدو الساغر العلمد ودامت في الوغى الداتيادي بد نزال نزال للقرن المليد وتبرزوقت مبدان تتحاكى به كرسودافي عرين من حديد له تاج العلى يزهوو يزرى به نواسطة القلائد والعقود إدام الله دولته علىنا ي مدى الأنام بادية السعود ولازالت دواوين علومهمؤ بدة مارعة \* ناعقة ما نعة بريهمة من تخمل فرائد فوائده جواهرالعقود ب وتررى بقلائد النقودلا برح بحرابة قادف موجه بالدرر وعقدا في جبدالدهر تلالا بالغرر حضرة محقار سل المفغم مديرديوان المدارس من اضحت به العلوم بعد الدراسه اكالعراتس لازال سامها في - ماء المجد كماله \* وناميا في فئاء السعادة مقاله (اما يعد) فيقول العبد الفقير الى ربه المعبود وخليفة من محود على تحيددت للالسن مدرسة وكانتعلى اصول العلوم وفروع الترجة مؤسسة وكأمنت سيدمل تلامذتها الباذلين الهمة وفي قعصل مرغومات ولى النعمة وقتعانا ما يسريه الخلاق لتوفيقه لمدير تلك المدرسة في مرّيد اجتهاده معناعلي الاطلاق اعظى البعض مناكتبالتعزيها يوتنقعها وتهذيبها وفكان من جلة ما أخذته رسالة في علم المنطق تذكر فيها عمليات المقل الاصلية تأليف المصنف دومهسيم الفرنساوى وسميت تعيريها

تنوير المشرق بعم المنطق وهذا اوان الشروع فى التعرب فإقول وماتونيق الامالله عليه توكات واليه اندب (مقدمة) (اعلم)وقعك الله تعالى ان المولى جل وعلا اخرج من جيز العدم جوهرين (احدهما) الروحاني (وثانيهما) الجسماني (فالاول) هوما كانله خاصمة الفكر والادراك والارادة والنطق والاحساس يعني ماكان له خاصمة القوى الاحساسية ولايوجدمنهالانوعان حادثان (احدهما )الملائكة والشياطين وثانيهما (فاما) الملائكة والشياطين فلانعرف في حقهم الاماورد في الشريعة وذلك لاتهر جواهرووكانية فلايكن ادراكهم ماحساسنا لانمعارفنا الطبيعية تعزعن الجولان فحي ادراكهم بالكنه والمقبقة ومن القضايا المسلمة المقبولة عندسا والعلاءان الشريعة لم تفصيح لنسافي شأنهم الاعن اشيا اللهة حدا بخلاف التعيلات فانها افهمتنا فيهراش اكثيرة والعقلوقف عن الخوض فى ذلك ولهذا تجد العامة يحكون فى شأنهم مقدارا جسمامن التواريخ الباطلة فتسن لل مماذ كرناه ان النوع الاول مصدوقه الملائكة والشياط ن واعال كلمنهما لانعرفهما الانواسطة الشريعة ولاينيغي للانسان ان ينفوه في شأنهما بشي الااذانقله عن الشرع وامااروح فانها الحوهرالمتف كرالمدرك المريد الحساس ولايكن ادراكه الامالاحساس الساطني النباشئ عن نعيكوا تساوتغيلا تساواراداتها واحساسا بالالذات والالام فلاسبيل حينئذ الهمعرفة جرهرها الاعاتةدم منالاحساسات إ

الماطنية الخاصة بهاالتي هي الإدراك والارادة والاحلماس (الفصل الأول في الفرق بين الارواح البشر بة والملائكة والشياطين) كل فرق وضعه العلاء لذلك يرجع الى ان الملائكة والحن جو اهركاملة وانالارواح البشرية جواهرغ سركاملة يعنى اناللائك لهم جميع الصفات اللازمة للملكية وكذلك الحن فهممستقلون بانفسهم بخلاف الروحفانه بلزم كونها منضمة الىالجسم ومرسطة به ارسكاط العاشق بالمعشوق كماان لليد والرجل ارتماطها وتعلقها به ومالحملة فالملائكة والشياطين كل والروح بروالغيرها من الموح والبسم قدوضحت لنىاالشريعة الفرق بتنالروحوالجسم مانكلا جوهربمتاز عن الاخرامتيان حوهر عن آخر لااستياز حوهر عن خواصه وانظرهنا البرهان الذى اقيم عالى الفرق لين الروح والجسد مقتبسا امن انوار العقل وهوانك اذاتصورت ذاتينكان تصورا حداهما مخالف التصور الاخرى لاسمااذا كانا متضادئ فتنت حمنئذ انكل واحدة مغارة للاخرى مثلاتصورالشمس مخيالف تصورالارض فيكلونان جوهم سمختلفين وبردادهذاالفرق وضوحاادا كان احدالتصورين بنافي الاخر وينا ينهمثهلا تصورالدائرة لايجيامع تصورالمربع فحمنتذ بكون تصور الامتدادالمشتن على محمورالابعاد الثلاثة التي هي الطول والعرض والعمق مضادا لتصور الفكر والاحساس فينتج انماهو ممتديمت ازا أعماهومتفكروابضا ماتصورناه من التفكر لايشتمل على ماتصورباه من الامتداديل بنابذه فظنهر حينئذان وظيفةالنفس الموجودة فسناالتفكر لاالامتدادوان صفة الحسم الامتدادلا التنكوفنتيجة ذلك ان احد

التصورين مغايراً لإخر (القصل الثالث في ارتباط الروح والحسد) لايعلىبطريق سهلة كيف يكون الجوهرالروسانى الجود المتفكوا لخسانى عن الامتداد منضمًا لحسم متدغير متفكرمع ان هذا الانضمام في الحقيقة لايشان فيدلان من الجلى الضرورى انبا تنفكرولنا جسم وهوسرالهو لايعلم الاهوسحانه وتعالى وانمائعلم فىشأن ذلك أناه لماكان لأرواحنا تفكرات واحساسات دون الحسد على مام وكان لاجسادنا سركات حن حاول الروح بهاقهم الارساط منهما وذلك بحسب القوانين الفطرية الحارية بموجب ما جعله ألله سحانه وتعالى ومن ثم سمبت هذه الفوانين قوانين اجتماع الزوح والمسد (الفصل الرابع في سان خاصية الروح) لامعوفة لنبا بالروح وخواصها الامالاحساسات الباطنيية التي تؤثرها هي فبنافلنا احساس واحساس عائدعلينا من احساساتنا فنحس مانسا فهذوالحاسمية الساطنيةهي أعظم خواص الروح والحسم مجردعن ألاحساسات وانماالروح وحدهاهي ذات الاحساس ومن ثم يى مذهب الكر تازينيين وهم فلاسفة دسقوطه الذين زعوا ان الدواب ليست الاصورام تعركه من ذاتها ولاارواح لهاوا غماهي اشماح كالالات لاقصدامها في حركاتها بل مركاتها قسر يه جديه مستدلين باله لوكان للدواب احساس اكان لهاروح ولوكان لهاروح الكاغب قاطه للتكليف بالخبروالشر ولوكانت كذلك لسكانت اهلاللثواب والعقباب فيتتج من ذلك ان ارواح الدواب مخلدة ماقهة ثمانبامتي اطلقناال كلام على خواص الروح فالمرادالبشر يةاى دويج

الانسان الذي هوالحيوان الناطق واما ماكان في شأر الأواب قهوام خؤ لأبعلم حقيقته الاالله سجانه وتعالميلانه عزوجل خلق ارواها مختلفة ا بعضه ماعظدوسق ويعضما بهلك ويفني والاول قامل لقسم الخبرس الشبر والإخرجيرقابل لذلك الاترى انهجل وعلا جعسل الملائكة مرانب فنهر منهواءلاوشهم منهوان بالنسبة لبعضهم فكذلك انواع الانسان يدرمات كالفسبة للعلوم والمعمارف فنهم الاعلى ومنهم الادن يويمكن ان المغفلين والجمانين بل والاطفال الذين أبيصلوا الىحد التمييز غمرقابلين لعرضه ما يضرهم وما مفكمهم وقبل هؤلا الفلاسفة التفايعين لامقرطه زعر المتقدمون والمتأخرون ان السيوانات ساسة المعم والرصرالي آخرها والهاتشعر ماللذات والالام وذلك لانهر لماراوا ان الانسان يرى الانسان لكونه مثله في الانصار وسلق المبصرات وشاهدواهذه الاعضياء فهالحيوانات حكمواناغمالهاذيها كافيالانسان واعلمان للانسان أحساسين أحذهماأحسياس بغيرواسطة والائر واسطة فالاول هوالذي يحصل لنا بسبب تأثيرات الاشياء الخارجية في اعضام لحواس للاواسطة احساس آخروالشاني هوتشكرنا الحاص فيالمحسوسات التي تأتي لنبا تواسطة الاحساس الاول فهواحساس الانمسياش وسبز بذالية لانه لابدله من واسطة وهي الوآسطة الجردة غربوالاحساس الاخرمثلازؤية الشمس تسمير احساسيا من غيرواسطة الانهالانسنتلزمالاالمرقى وآلةالرؤرة وكذلك المساسية التي يحصل من آلة الموسبقي فانهاسن غيرواسطة لانها لانستلزم الاالمسموع وآلة السمع والمكن التفكوات البياطونية التي تحصل في الاحساس الاول تخييل

باحسناس بولهطة يعنى انها لاتحصل الابسبب احساس محتاج ثمان الروح ايس المهاقوة الاحساس مطلقا سواءكان بواسطة اوبغيرهما الاناعضاه الحسيعلى موجب نوامس وقوانن اجتماع الروحوالحسد على الحالة التي اوحد هاالله تعالى علما وهي تشكر وتحس بالحواس الظناهرة من غيرواسطة واماادراكهها يجواس ألدماغ الماطنة فهوبالواسطة ونعني بالحواس الظاهرة الحزالها هرمن الحسثم يعني ان النفس الناطقة تحس به بحيث منتقش في آلة لأذه الحاسة ما لا منتقش ويرتسير في غيرها من إبرا المدن فلاسصر الانسان الابعيثه كمالا يسمع الاباذنه فاحساس الاول محفالف لاحساس الثاني وبالجلة فالاذن وظيفتها السماع لاغبرفلا يقال ان وظيفتها الابصار وعكس ذلك يقال في البصر ولايحني انالحواس الظاهرة خس وهي المصروالسمع والذوق واللمس خالصر هوالالة المدركة للاضواه والالوان والسمع هو الالة المتأثرة صالصوت والذوق هوالاكة المتأثرة بالطع والشم يتأثر بالرواج واللمس إبصفاتالانسياء واحوالهاالمختلفة التي يمكن لمسها كالحرارة والبرودة والصلابة والرخاوة ومااشيهذلك ونظام هذما لخواس انظاهرة عسحدا يحدث ان الفازسفة يعتبرون العثعنهاغالة الاعتمارولا يرمكون في شيئمنها ولاحاجبة للتطويل هناف ذلك وانمانقول ان الاعصاب التيهي واستطة وسبب لجيع الإحساسات لماطرفان احدهماظاهري وهومايقع عليه حيع مايخصل منالاشدياء المحسوسة ثانيهما بلطني وهو مايوصل التآتير

المرداخل الدماغ والدماغ جوهورطب مختلف السائل مركب من لورمغين حسدا 🗗 تو و تعروق رفيعة شـ عر الوحوض الموادا لحيو به التي بعش بهاالانسان كالهماء وجيع الاعصاب التيبها احساماتنا متصلة مه خصوصامن عنهة الجزءالمسمى بالحسير الغائر ويعتبرونه مجلس الروح إجرمن الاختلاف الموحود في قوام الاجراء الرفيعة الحوهرالي يترك منهاحوهرالدماغ علىهذا النظام يحصل اختلاف العقول أمختلافا كشراجذامن جبهة كوي هضهاذ كلروالاخرغسا فبايدركه الانسان يكون يسوخه ومكثه فيمحافظتهءلي لحسب جودقر محته ورطو بتها كإيؤخذذلك من فاعدة مديمه مسلمة وهي كذشئ واصل الي آخر يكون وصوله البه وعله فيهعل حسب اشتعداه ذلك الاخر وكيفيته ولدا كانت اشعة الشمس تجعل الارض الرطبة صلنة والشمع الصلب رطما ولاغروفي ذلك لانهمن خواصها وحن تصل الاشماء المحسوسة مالحزء الخبارجي احبد المواس الحالدماغ بواسطة النهايةالساطنية من الاعصياب نشعر بالأشسا وندركهاوهذا هوانتأثيرالجرد عن الواسطة وهذا التأثيرالاولي ايضام بنطبع فىالدماغ ويمكث فيه كثيرا اوقليلاعلى حسب قابليسة جوهر الممآغ فأذأ تحركت هذه الصورة المرتسمة بسبب المواد الحيوية وهي الدم فانساتذ كرما كنا دركناه اولاوهذاهو الذي يسمه حافظة ويواسطة هذهالانا ربحصل انبااذاتف كمرنافي انفسنا بتذكرما كنانسعناه بعد عَلَمُنَا به وهيذا التصورالعبليَّد علينيا من النفس هو الذي يسميرا تضورا بواسطة لاغه لايحصل الابواسطة التصور الاول الذي يحصل منالخواس

ومانتذكر من صورالاشياء التيكا قد ادوكاها بحاسة البصريسي تخدلا وغوما صل ايضامن الآث ارالتي سكشت في الدماغ فلاعكن لمن تتصورهمأمن غيران تدركه تخواسنا اولاوتنأثر بعيلا واسطيتا ولكن لتذكر هنابعض قواعدمهمة يصح العملها فيحق التصورات الواصلة الحاذهاتاننقول (اولا) عَكَتَاان تَجْمَع تصورات ونستَغرج منهـا تصورا واحداكمانظ تصوية الحمل والذهب فاننا تخمل منهما جملامن ذهب (ثانيا) يَكْنَبُنَانُنْتُزَعُ تَصُورُانِ شَمَّلًا عَلَى الْمُثَالَعَةُ فَى الْكُثَّرُمُنَ تَصُورُ الشئ على اصله كااذاتصور باللانسان فاناسم ورمنه اشحاصا جمارين اعوانا كالعمالقة (ثا لشـا)يمكنناانتزاع صورة مشتملة على الميـالغة فىالصغركماتنصور من الانسان صوراقصرته كصور باجوج وماحوج (رابعا)اسهلالطرقالتي بغيرواسطة في افادتنا التصورات هي طريقة قطع النظروالتجريد عماسوي الوجه الملحوظ فحينثذ يكننا بعدقبوانا اصورة شئان تنفكرف جيع هذه الصور الطارقة لحواسنا اوفى بعضها بن غيرتفكر في موصوفها ثم نكتسب بالمخالطة والممارسة اشسا وحزثمة عنداحساسنا بالاشياءانتي تطرق حواسنا ثم بعدذلك نتفكرفي معض هذه الاحساسات على حدتها بقطع النظرعن شئ بعينه مماكان موصوفا هاآمثلااذاعد دنابعض احسام مخصوصة واكتسينامن ذلك تصورالعدد فبمكن ان تنفكر بعد أنقضا عدتنك الاجسام هذا العدد بقطع النظرعنجسم بخصوصه كالذاقلنا ابنسان مضافان الىمثلهما أ بساوان إربعة اوواحد مضاف الىخسة بساري سبتة اونسمة الاثنان الى الاربعة كنسسية الاربعة الى الثوانية فالمك تعتسر لجموع

العددين بخلاف المعدود وكذلك اذاكان الكلام في مساقة بين مند ينتين فانه لأبعتبر الاطولها بخلاف عرضهاد غيرمهن عوارض الطريق لومن ثم قال ادمال الهندسة ان الخط مجرد عن العرض كالنقطة حجودة عن الإمنداد والإنساع مع انك اذا الملت اى خط من الخطوط الطسعية وجدته عرضا كغيره وكذلك النقظ الطبيعية لابدلهامن الامتداد عالاتساع لككن لماجرت بذلك عادتهم وانهم لايعتبرون النقطة الامشسل الحزء الذي يكون مبدأ لسغرالانسسان اونهبابه لهمين غير اعتبار لاتساعها فالوآب والمواق والكندرانه لاعرض للغط ولاانساع ثماعلمان جييع طرق التفكرسوا كانت مالتذكرا والتخيل اوالزيادة اوالنقصان وقطع النظرمستلزمة سبق احساس مع فرواسطة والازادة أىالقوة الطيبعية الكائنة فينساط لخصصة للفعشل والترك هيمن خواص النفس ومن خواصها ايضا ماسماه الفلاسفة بالشهوة وهىالميل لمافيهاللذة والبعبر عمافيه الالم والضرروكل ما ينساف ييغظ امدانناوعقولنا وبالجلة فلابدمن معرفةاعمال العقل والمهرمنها هنااربعة ينسفى مزيد الالتفات البها والاعتنامها (الإول) التصورو المرادبه مايع التغيل الثاني)الحكم وهيوالتصديق (الهالث)القياس وهوالبرهان (الرابغ)الطريقة المنطقية. فرجنامن دلك على ان قطع النظرهوم درك عقلنا الحامع من الاشياء لمؤتلفة اوالختلفة وهونتيمة نشابه الافراد

فعلم من ذلك الاطريقة قطع النظر تعمل يواسطة العقل الذي يخِـــثرَعَ ] بسب التأثران المسية ببيا ويحترع له اسمايسميه بدلاله على اسما مثلااذا وجدناعدة من الناس عوبون فاخترعنا اسم الزوت فه كا الاسم يدل على مدرك العقل الذي هوحالة الحدوان الذي بتهيي اجله يقطع إ النظرع في موصوف خاص وسيائر الحيوانات متفقة في هذه الحيالة التي هن حالة الموت فاعتمارنا لمهذه الحالة من غيرملاح فله كل تفصيل من تفاصيلها بخصاصة مجردة هن استعمالها في واحد عسلى حدته هومايسمى قطع النظرفاذاتكلمنا بعد ذلك على الموت كان الكلامفيه كالشئ الحسى الحقق مع ان الحقائق الوجودية الماهى الذوات المخصوطة التي لهما وجود في نفسهما غير متعلقة بعقولنا وإماجيع الكلمات الاخوى الغبرالمحققة فليست الامن مدارك العقل واعتداره فتى وحدث كلسة عمومية وضعت لمعنى عام فانه بيحكن استعملهما في مدلولات خاصة على سبيل القياس والحسل على الالفساخة الدالة تحل الاشهاء المقتقمة فلاكان عكن إلا ان نقول ثوب زيداويدم امكننابطريق لجمل انفقول ايضاموت زيداوعماه اومسلاحه ايالما مكن اطلاق اليد اوالرجل اوتحوهما مماهوجسي أمكن بالحل جايهما ان نطلق الصلاح والفضيلة وغرهما عماهوعقلي (القصل الخامس في عليات العقل الاربعة الاصلية) والمرادمالعقل هناالنورالروحاني الذي ندركيه الانسياء ونتصورهم ويسمع ذهناوادراكا كإبتأثرلانفسناله مدخل فىادراكنا اويخيلنايسجى تصورافهوكلة بهبة وامرعام رجع المهكل مأكان من تفكوات العقل

تعدذالة فستعمل هذه الكلمة في تصوران عربية مخصوضة مناز اداتصورت مثلثافهذا التصورالذى ايبكت مكؤوة المثلث يسمى تضورالمثلث ا فحينتذالتصور والاسم الذى يدل عسلى ماادوكته النفس ميزغيران تحكم علمه بشئ من الإحكام وذلك لانتبااذاحكمناعليه فلايسمي تصورابلحكم لانتقاليا حينئذ منالنصورالىالحكوكان تعتبران للمثلث ثلاثة اضلاع ويحكم عليه الذلك فالديسمي حكما وتصديقا فنتجموذلك انالتصديق كلةمهمة واميردال على مركة العقل وادراكه كونالشئ موجوداعلى اى حالة من الحالات اومعدوما فكلحكم يستلزم تصورالانه لايد للانسيان النيتصورالشئ بالشئ ليحكم عليه فالحكم على الشئ فرع عن قصوره وكل سيكم يستلزم تصورين الاول تصورالحكوم عليه والشاثى تصوييا المحكوم به ويضاف لمذين التصورين في المحكم شئ الشوه وحركة العقل التي جافعت الحكولم عليه والمحكوم به كالشئ الواحد لنتوصل بهاالى جميع هذين التصورين معا ثمان المحكوم عليه يسهى بموضوع المكم ومتى كان هذا الحكم معبراعنه بكلمات لثمرة فعمموغ هذهال كلمات التي هي عبارة عن الحكم تسمى قضية والكلمات المحكوم عليهاتسمي بوضوع القضية وماجيكم بدعلي هيذا الموضوع يسمى مجولا لانه يعمل على الموضوع وبقيال علىدولذاك يسمى مقولااى ان الموضوع موجود على حالة من لمآلات تنسب المع وصدق علمه الاتصاف مها وهنسالة جزءآ خريدل حتيم ارتساط الجهول بالموضوع ورسمى الأإبط

هوعندالاعجام فعل للبكينونة والوامام وجودين الموضواع والمحول ومقدر واللغة اللإسة مسكونية عنه مالاعراب اوالضمرالعائد من المحول الىالموضوع فاذأقلت الارض مستديرة فان هذابدل أعسلي الحسكم مالاسبتدارة عبلى الارض فالارض موضوع القطمة ومستشديرة هوالمجول والرابط هوالضمرالعبائد على الارض اي ان الأرض كاتمة ومستقرقاعلي الاستدارة وهذا المكريسهي بالتصديق فنهوعسارةعن ادراكها لذى نشألنا من تصور الارساط بين المجول والموضوع وكااذا قلناالشوس مضيئة فقد حكمه أمان الشميرة ودثبت لماالفوه اي اننا ادركنافها دلك واذافلنا السكر حلوفقد حكمناعلمه مالحلاوة حيث ادركناها فمه بجاسة الدوق ولايخني ان التصديق الذى هوا لحكم قسمان ايجيابي وهواثباتك ماادركته حقيقة كافي قولنا السكر حلوحث اعترفناع أحسسنامه مئ حملاوة السكر وسلبي وهو نغمك نقمض ماادركته لعدم احساسك به كافي قولك ليس السكرم ا وكهكونالاعصاب والسلب مالغساظ وادوات دالةعله مكون ايضسا فاشارات مفيدةله كاشارة المدونحوها على لااونع اوماوصاف كدلالة الجرةعلى الخل والصفرة على الوجل وادوات السلب المشهورة هي ما ولاوليس وغيرها كقولك ليس السكريم وفقد سلبت المرارةعنه وكل تصديق سلى يتضمن الانسات من حسهة اخرى لانك اذا حكمت على زيد مثلا بعدم وقوع الضرب منه فقسد تعققت النفاءه عندفهوسلنيمن جمة وايجنابي من اخرى اماكونه سلسا فسالنظو اعدم وقوعه منه وكونه موجبا بالنظراتعققك عدمه وكيونك (الفصل السادس في بعض تنبيها بيه على التصوري

لذ حسائر الفلاسفة عدة الواع كن التصورات فنها ما موه بالتصور الاكنسابى ومسروه بانه المكتسب من دات النائ التسار المن غيرواسطة كتصورالشمس وغبرهامن كل ماءكن ادراكه بلاواسفلة ومنها ماسموه مالتصور الافتعمالي وهو ادراك المسالغة في الشيئ بؤيادة اونقصان اوغرداك كتضورنا الجيل والذهب واضافتنا احدهما للكرخروا دراكنا مر مجوعهمالخملامن دهب وقدرعم بعض الغولاسفة انهنىالم تصورات آخرى تسمي تصورات خلقية بمعنى انهامعة مريحين ولادنة وهومردود لان القائلين مذلك لوامعنوا النظروتذكروا هاادركوه منالتصورات فيزمن طفوايتهم لسلوا انجيع التصورات راجعة الىالتصورات الاكتساسة ولس للانسان عندولادته الامجرد العقل مالملكة فهوقا مل التصورات مصفة قمول مختلفة في القوة والضعف في الافسان مثلا من التصور المركوز في ذهن الانسان ولوفي حال صغره وحوب تأدية الختريل هولد مغهذا التصورايس بخلق يقين حل يستدعى اكتسباب ادراك التأميل وادالنالخة وادرالنصاحب ولاشذان هذاالتصورات مكتسهاا لانساريه فيصغره مين الاختلاط والاجتماع وقسءلي ذلك المشال غيرمهن المثل الادسة االتي يسهل فيمهافهي اسهل في ادراكهما من التصورات المعقولة الداخلة فيعلمافوق الطسعيات لانهامغسة عناعتلاف المشال المتقديم فان برهمان وجوب تأدمه الحق لمن هوله سهل لان عدم التأدية بوحب احتلال انتظام الملك وعذم امن الجعبية فدليله حسي واما التصورات الالبهة فهي عقلية كالذاقلنا الخلق دليل على وجود كخالق فكنف هال ان تصورا لاله خلق في الانسان ومولود معه فعيل اذا نذكرنا إزمية صغرنلعيلي ماهي عليه تدرك انسانعرف الخالق

ر. مد من في الطُّهاه و لهلافه قان الخاوش لا تصور اللَّ الوُّهُ الانعد فو المذهن ومتات الإراماد في الاسساب والمسسات وفي الاثروا المؤثر وهناك تصورات مهمة كتصورالالوان منحيثهي والمزحودات وغبرها كادرالإ الوجودوالعسدم والصدق والكنب فهي ناشيته عن التفكر وبلدوضع الواضع هـ ذه الالفاظ لتدبي حواسُنا دلالة محدة إ على ماصد قاتما في كل الاستماء السضا تنطبيع في ذهننا السورمتشا بهذا فلاانتقشت في ذهن الواضع وارتسمت فيه ارادان ببرزها من الوحود الذهنالى الوجود الحارج فوازيرلها الماتة تدل عليها ف حدداتها لقطع النظرعن جواهرها وموصوفاتها فستاها للفظ الساض ولامانعمن كون هذه التصورات المهمة تنظم في سلك التصورات الافتعالية وقسم بعضهم التصورات الى بينة وغيربينة فالاولى هي التي سبول تصورها وبدرك معناها تمامه عدردالنظروالثانية مخلافيها وفى الحقيقة لوتأملنا لوحدناان النصورات الغيرالينة انماهم نسيبة كخطائ بالنسبة لمافوقهما في السيان وشلاحه لوامن غيراليين تصورا الانسانءلي بعدوفي الواقع انهغير بين بالنسمة لمعده ولا ننسغي ان تحكم أعلى الانسسان الاف حال قريه لانه يجب علينا ان لا تحكم عدلي شئ الااذا وفرن في دهننا المادة الصالحة لحل دهنناعلي الحكم العصير للاتصورنا الانسان المرسى من قرب تصورا منا كالملاساغ لناتسلية تصهير المشاهسدمن بعدتصوراغبرس وفي الحقبقة التصورالغبرالمين اتماهو تصورناقص بعني اله بدرك بالتحرب وبالتعقل تقصه بعض شئ وهنىاك تصورات آخري تسمي تصورات تبعية وهي مايستنازمهما انصورآخر فاذاتصورناعدة تصورات فيأزمن واحدثم اهملناها تمتصه برياوا جدا

افسندر ولاتخطر السالمافي فالتصوران الابنرى تسين احصلت إلنبع للنصورالاقل وهناك ايضاتضورات تسمى مثالية وهي ماكانت كألمنال لماادركاء سابقها والصورنام وارتسم فاحسا ساتها من المعان الخارجية التي لكنسهامن خفيائق الاشساآ والمخالطة والمعياشرة وبالناهكرات التي تحصل منافي فيبذه الإحبياسات وماعدادلك من اوصافه الغيرالمعتبرة الواضع فلايه شدمة إذاتصورنا الانسان فعاسناان تنصوره على محمقته إ كاهوولانتضل فمه شسبأم والامعيا أؤهمية الفرضية ولذلك لمااعتبر المعتبرون الاشياء الفرضية نشأعندهم الغلط حيث جعلوهامن قبيل الحقائق الحارجية وككذاك وهم بعضهم حيث جعل التصورات نفسها حقائق عمازة عن الذهن الذي تصورها ومنفردة عندوالجق انالتصورات اذا اعتبرناها وحدها هن غيرنظرالي الذهن القيائمة هئ بهتكون كالساض المعتمر يقطع النظرعن الذات التي يقوم بمااوكالصورة بقطع النظرعن الحسير للتكميت بها (الفصل السابع في الحبير المسماة بالبواهين) من المعلوم اله كان الكل تصديق تصورات كذلك الكل برهان احكام تسمى بالتصديقات والبرهان هوما بحث فيهعن استنتاج حكم مطاوب وراحكام اخرمعاومة والث انتقول انالحكم المطاوب استعراجه هوكامن في الاحكام الاخرالسلة واعماالقصد مجرداطهماره وابرازه بتآن أنه متعد بعمالاحكام البكامن فبها الذي هوعينها في المعني إفالعمل الذيبه يستنتج حكم من احكام اخر هومايسهي بالبرهسان منكر اذاقلت انت ريدان تتعلم وكل من بريد ان بتعلم منسخول نيغ الذان تصغى فمعموع هذبه الاحكام هوما يسمي بالحجة

اوالبزهان وجيع المؤجها إلت الجزئ فيتشت لناتصورات مثالية اعلاكالمثال لجيدع التصورات التيخقنص لناعقع لمسواء كانت مثلها اومنا ننةله لممثلا دائرة القمر اوغمرها من كل دائرة خصوصية مثلها توصلنا الى ادراك صورة دائرة مشالية اوعومية يعني ان نتصور جنين الدائرة عوما لامالنظرإني كل فرد فرد من افرادها مخضوصه كدائرة الشمس مثلا ا والنحويخصوصيما فلماتصورنا تضورامهما مقطوعا فيه النظرعن الافراد اردما انتضع لها استرا فوضعنالهما لفظ دائرة بقبلع النظر عن الافراد بخصوصها وحعلنالفظ دائرة استالكل صورة يمكن مساواة خطوطهما المرسومة من المركز الى الحيط مع تلك الصورة التي حلتنا على التسمسة وكل ما كأن مشابها ومما فالولم الموجى دائرة فكل ماكان حاملا على تصورفهوعين ذلك النصور بالنسبة الى يكاتمبورته منهما فكرما افادنا الاستدار تفهو مستديروالدائرة المعلومة غشيه أخرى مجهولة فيجيع حالاتها وخواصها مادامت دائرة فاذا اردنا ان نبرهن على ان زيدا حيوان فسأمل في معني أبيد ومعني حيوان فيظهرلنا منهماان زيدا يفيدنا معنى حسوان فإذاو فسلناالى هنانرى اله حيوان من حلة الحيوالات التي هلي سبب في تصوارنا معنيج الميوان ودليله هكذازيد يتحرك ويحس وكل ذات متصفة مالاحساس والحركه تسمى حيوانا فالنتحة زيد حموان " فقدحكمت حينتذعلى زيدنانه حيولن بالبرهان وكل موجود موجود ولايمكن ان يكون الشئ موجودا ومعدوما في آن واحد وكذلك الدائوة مستديرة وما دامت متصفة بالاستدارة ليست مربعة و<u>ما دامت</u>

التيرنيني علياهي ان موضوع النتجة يكرن منطو بأتهامعني التصور العمومي الذي لدخل في استنتاج النتحة وهو المقدمات (الفصل الثامن في الفياس) اعلمان القياس للكون داءًام كامن فلاث قضاما اومقد مات (الاولى) الصغرى (والليائية إليكيمي والشالفة)القضية المستنتمة ملن هاتين القضيتين وهم المشعاة بالنتجة فاماالاولى فالقصدمنها مترفية النالوضوع الذي يحصيم عليه فرد من الافراد الداخلة تحت مضمون التصور العمومي الدي هوموضوع الكبرى واماالثانية فالفصدمنهاالحث عن اشات مجولها لموضوعها على موجب اقرارالخصم لتسرى الخاصة الى موضوع الاولى حيث انه من أفراده وأما الثالثة فيعرف منها ان للموطوع المحكوم عليه آلخاصية التى سلزعه فيهاالخصم فاداقلت مثلا الشمس حارة يكل ماكان حادا يفرق اجزاء الهواء وينشرها فتدخل الشمس تحت قوال كل ما كان بارافنتهمة هذا الشهير تفرق حرآالهورآء لانالحرارة لمنخواصها ذلك وحيث ان كليهوجودفهو موجود والإيكن لشئ إن يكون موجود اومعدوما في آن واحد فكذلك الشمس أكانت داخلة تحت قواك كلما كان الوافينيغي ان تعطى ميع ما يحكريه على الانسساء المارة من انتأثيرات وغيرها مادامت صفة بصفة المرارة ي المنتم المصدرتيماى الاقتنين قبل النتيمة يسميان بالمفدمتين لآن النتحة هي القضية المستازمة لقضيتين فليكننه لتان القضدتان صادقتين اوسهاا صدقهما فلايدمن تملم

تديرة المسالم أخواص المهتديرة فينتذ بعاعدة البرها

اذا كانسا كاذرتن الاحداهما كاذ وقد يُرد في اغلب مُلكو قات ان الحدى المقدمة من صادَّقة من جهه وكاذبة مناخري فتكون حينئذ النتجة علىطبقها اىانهائكون صادفة فالنسية في الحمة الصادقة وكاذبة بالنسبة الى البكاذبة فني هــذه لحالة بلزم تخصيص المقدمة ولايسه يخصاص النتجة وقديسلم شلااذا كانالنهارموجوداؤكان الزمن غيرصحوفا رادانسان ان يبرهن على ان المؤولة تدل الآكزي عبط بالنص واستعمل هذا ألقياس فقال الشمس الأجن موجودة مالافق ومتى كانت كذلك فالمزولة تدل على الوقت النتعمة المزولة الأن تدل على الوقت فلاسكان هذا القياس صعيم ولكن سبغي لساان غيزالقضية الصغرى على غيرها من الفضايا ونقول من تكون الشمس موجودة في الافق لمتكرون خالية من السحاب الذي يحب شوعتها فالمزولة حينئذ تدل على الوقت فقدظهرت حينئذ هذه القضية وصارت صادقة وواضعة فكذلك نتيجتها تكوّن صادقة مثلها واماأتا قلت اذا كانته الشهيس فى الافق وكانفيه محاب يحمد اشعتها ينمكن للمزولة لان تدلنا على الوقت فننكر القضية وتصركاذية فكذللؤ نتبحتهما تكويل كاذبة منكرة لانه لماكان الاصل كاذماكان الفرع مثله أيضالان النتعية تكون حينئذ مادامت السماء ممتلئة بالغمام والسعاب بمكرا المزولة ان تذلئة على الوقت والواقع بخلاف ذلك القصل التاسع في تنبيات على اصل القياس) المعلمانة لايوجد فى الخارج الارحواهر مخصوصة كزيدوع. و <u>مكذلك</u>

ألالماس ارميدا الساقوت اوهنا الدراهم اوالد سار فني حواهز وهكذاسا ترأ إوجودات ثمان هذيًا لحواهر المحصوصة تسمى عند الفلاسفة بالأفراد يعنى انهما اذاقع عن القس عما كانت عليه قبل القسمة مشلا اداقسمت قطعة الماس عاصة فلاتكون حينثذ كاكانت بل ينهص فدرها ووزنها وغبره لما وتنتقل منهجالة الحاخرى فيلاحظ عقلنا حينتذ بعض ملاحظات على هــذه الافراد واجتوالها وهذما للأحظمات هي من التفكيرات البهمة المغيبة التي هي من رتبة مافوقعالطسيمية فهي حقايق ذهنمة مبهمة نعبرعنها بكلمات حلا على الاشياء الخارجية مثلا أداشا هدت درهما اود سارا فأنظر في ذاتهما جنسا ووزناوغيرذاك فيناتصورذلك الدرهم ذاكا وخاصة افهم يكثرة الاستعمال ان في الدنيا من جنسه كثيرا جياً فاقدس عليه تل درهم اراء ثله فحينتذكل درهم اراءيذكرنى الاول واتصوروجه الشبه بليع فأذانصورت ايضا صورة إلديشارالاحظ انجيع الدنانير متشابهة ولكن امارخواص غيرخواص الدراهم ففيها المشابهة والمباينة وبسبب هكاقد تصوراله لاسفة فصلا وجنسالان الدرهميد خلفي عوم النقود فكانطلق عليه تميلق ايضاعلى الدينار فهي جنس لهما فيكان بنهماالتيا يزالكلي فلماكار يصدق عليهمالفظ نقود جعلنماه جنسا فيتخا وجيع الاشسياء المشثركة في صفة وصلتنا الى كوتنا تنصورا لحنس وهواى بالتمير يدوة طعالنظرعن الافراد فحينئذ معنى النقود إ آلدى تصورناه هوالحنس بالنسية الميانواعها المختلفة وانمه كانت كلة النود مينيرك لكونها صادقة على جيم الواعها من ديناراودرهم

اوغرد لله مُلاحر من الأنسان من الضنائر من فضة اود هي اونحساس اوغيردلك من الويكبير والصغير المختلف بأختلاف الجنس والبلدومنه يتقوم اختلاف الانواع التىتصورناهما منهوادركناها فلفظ ألنوع اوالقصل لفظ مبهتم ثماننالم اطلعواعلى انكل ذات بهاحياة واحسابن وحركة والسكل يطلق عليها اسلم حيوان وكانت هذه الصفات موجودة في كُنار من الذوات كانذلك سيدافي تصورنامعني الحيوان الذي هومبهم أثردهد ذلك تأملنا فوحدنا في وذه الحيدانات بعض صفات خاصة بالمعضدون غبره بانشا مدياان بعضها يطيروبعضها يمشي على دجلين وبعضها يشي على اربع وبعضها بيشي عشلي بطنه وغبرذلك فعرفنا من ذلك ان منهاوس بعضها التباين وهذه الصفات التي هي السبب في سايتُها وَثَفَا رِدِ البعضه الهمتفات ورا نواع الحيوانات ثمان مايدركه العقل مالتصورات الحياصلة فالمساشرة والاستعمال مكليدال على انجيع الصفات مشتر كمنف جيع افراد الحيوان يسمى ومايدل على الصفات آلتي ليست مشترك في جميع افراد المبوان مل مختصة يبعض افراد منه فقط بسمي نوعا فنتجمن ذلك انكل جنس لابدان بكون مسلمثازما للنوع وبالعكس والكن مما منعى التنسه عليه ان كل ما كان جنسا مالنسمة اليبوض افواع يمكن ان يكون معتداايضا كالنوع مالنسبة الى بعض خرمثلااذا كَعْتُهُ الاتعتىرمن جيع الافراد الموجودة في الدنيا الاالموجود فقط فقد تصورت إ مجردصه ةالوجود فقط تصورام والمباطعت فيه النظرعن صفات افرأده إمإمانوجدين الموجودات من الثغيابرة بوما يجعلها إ<u>فراءا فينتدافظ</u>

حيوإن الذى هوجنس بالنهائية الفاجية بالواع الحموانات لأبكون الإنجايالنسبة الىالموجود وجنسا بالفسية الى ما تحيثه لاي الحيوان مختلف قمنه ماهوناطق ومنه ماهوبالعكس فنتجر من ذلك ان لفظ حسوأن نوع المنسسة الى مافوقه وجنس بالنسبة الىماتحته وكل هــنها دليل على كون هميليه الذوات الست مسمة الاعن تصورات وألعقل المختلفة إ المتيهي من قسل الوجودالنفهني وبالجلة فالمكلمات خسةوهي الحنس والنوع والفصل والعرض الخاص وأتعرض العام (الفصل السلشرف مادة القماس) أعلمان القساس لابدان تكون مركاسن ثلاث تصورات فقط وهذه التصورات الثلاثة امايسنطة اومركمة والمطلوب الذي يصبرنتجة للقياس يكون دائمام كامن تصورين وهما الموضوع والمحول فالموضوع إ هومايسمي مالحد الاصغروالمجول يستمي مالحدالاكبروانماسهي مذلك لانه يحمل على الموضوع ويصدق على افراد كشرة وهنالأحدثالث وهومايسمي بالحدالا وسطوبواسطته دمرف هل نحول النتعة صالح لان محملء الموضوع اولا مثلاالله سعيانه وتعيالي فادرعلي كلشئ وكلمن كان قادرا يستحتي العبادة النتحة الله عزوجل يستعق العبادة فؤهذا المثال الحدالاصغر مولفظ الله والمحمول يستايق العبادة والحدالوسط هوقوله قادرعل كل شئ وقبراه كل قادر للآآخرانت انسان ولاشئ من الانسان عصوم فانت لست عمسوم وينبظ انت في هذا المثال هوموضوع النتحة وهوا لدرالاصغرو مجولها لست بيعصوم وقوله انسان ولاشئ من الإنسان هوالحد الاوسط مر الفصل الحادى عشر في الماس القياس)

اعلم انقلا كان لايمكن في الانسيادا لمسية استغراج امورمن الحسيم سوى الموادا لطينوي هليها والموحودة فمه فكذلك في الاشهباء العقلية لايكنك استنشأج حكم من آخرالااذا كانداخلا فيه ومحتويا عليه مالفاظ الرولذال اشتهر كون الكبرى التيهي القضية الكلية محتوية على النتيجة واما الصغرى فهى التي تدل على الاالنتيجة داخلة فالكري فاتحاد القضايا وتلازمها هوالإصلا الحقيق القياس فالنتيجة هي نفس الحكم الذَّي يحكريه فيالكبري وإنماالفرق بينهما هوان الكيرى اوسع واعم من النتيجة منلاالله قادروكل من كان كذلك يستحق العمادة فالنتحة الله يستحق العمادة ففولك الله يستحق العمادة داخيل حقافى قولك كلمن كان قادرا يستعق العبادة فهي في قوة قولك الله يستمق العبادة لانه لاقادرالاهوسمانه ونعالى فلماكان كذلك عرفنسا من قولك كلمن كان فادرايستعتى العسادة الدلا فادر المواوولامعبود بجقءداه وانماوطيفة الصغرىهي انتذل عبلي ان النتعة داخلة في الكرى ويعهث انها تذكراك ان الله عزوجل حوالقة ادر لاغيره ينتج منهاايضا انماتحكم مدعلي الذات القادرة يلزمك انتحكم مععلى الله فاذاقلت إيضاانت انسان ولاشئ من الانسار أبمعصوم فالنتيحة لسبّ فهذه القضية ألتي هي لاشئ من الانسان معصوم الشهلة على موار انت انسان لان قوله لاشئ من الانسان لفظ عام يصدق على جبيع إفراني الميوان النياطق فكلما يحكم به حينتذ على جنس الانسيان يحكم به علرك كااذا فات كل انسيان ليس بعصوم فانت الله في ذيه في

ومثل لنوع الانسان كاان الدائرة الخصوصية شال وعنوان على الدائرة من حیث هی (الفصلالثاني عشر في قواعد القياس) ومعان حمع الكلمات يظهره نهاان تدل على معيان المتلفة فغي غالب الاوقات ننبغي النظرالى وضع الواضع ومعرفة مدلول عيكل كلة فقد تختلف الالفاظ ويتحدالمعني المرادمنها كقولنا الذات القادرة وزيد الله سحانه وتعالى فنهنا ادادقفنا النظر محصل لنا انه لاؤحد فى القياس الامقدمتان واماالنتصة فهى مندرجة تحت الكبرى فقولك كلذات فادرة تستحق العبادة هوعبنة ولك الله عزوجل يستحق العمادة فميء عن الكرى وقداستنتج منهذه القاعدة الظاهرة جميعالقواعدالتي يتعلونهما فالمكاتب فيشأن القماس (القاعدة الاولى) اعلمان الحد الوسط اى الكلمات الدالة عليه لايد ان تكون ذالة إعلى العموم (ساندلك) ان الحد الوسط هوالتصور المشتمل على موضوع النشعة ولاعكنه انتكون مشتملاعلمه الاازاكان عوميامثلااذاقلت بعضىالناس عالم وبعض الناس غنى لتكؤن النتصة بعض الاغنساء عالم فلإينتج لان لفظ الشآس في القضية من الاولى والثانية حرى حيث انه مدل في كاتا القضيتين على عدة افواد وطوائف مختلفة من النياس فلا يكنه ان يشتمه ل على موضوع النتحة فان الشئ الجزئي بخصوصه لايكون مشمولا في جزئي ا

(القاعدةالثانة) هى ان الكلمات لا ينبغي ان تدل في النتيجة على معنى اعم من دلالها علىالمقدستن (ساندلك) اله لما كان ماز جدن السكري تشتَّل على النتجة ولا يمكن إن تشتَّل الحزَّمة على الكلية كان من الظاهرانه اذا كانت الفاظ النتحة مأخوذة بطريق كلى فى النتيجة نفسها وبطر بق برية فى المقدمتين فان البرهان كمون كاذبا وذلك كمااذاتصورت رجلا زنجيها فاستنتحت منه أنكل انسانزيي (القاعدة الثالثة) لاعكن الاستئتاج من قضيتين سالبتين (سانداك) إنالقضايا السلبية لانشتمل الاعلى سلب ما تنكره ولمساكان كذلك كان لاءتكن استنتاج سلب آخرمنها فحينئذا فالاكلت لامال عندريد فلايستجرمن ذلك ان زيد الاعقل له ولا يكنك ايضاان تستنتجمن قضية سليمة آخرى موحية كااذا حكتمت على زيد باله لاسل بغني فلا بنتج اله عالم مثلاً أ الاندلسيون لسوامن الترك والترك ليسوانصارى فلاينج اناهل الاندلس ليسوانصاري وقدعلمن ذلك ان النشعة لسبدا خلة في الكرى الظاهرية (القاعد مالرابعة) لاعكن الانسان استغراج نتيجة سابية من قضيتين موجبتين (سان ذلك) النالقضية تكون سلبية ادالم تشتمل على اتحاد المويزيع والمحوإ

التضاد والخيالفة وتالعكس تكولن القضية مولجية اذاحصل الإتحناد بم الموضوع والجول بحيث الهمالا يكونان الاكالشي الواحد الأدامت النتيجة مالبة لايكنها ان يكون عين قضية مهجبة أوقضيتين (القاعدة الخامسة) اعلمانه اذا كات الحدى المقدمتين مزئية فتكون النتحية بوزئية مثلها واذا كانتسلبية تكون مثلهاايضا وهذامعنى مااشتهر بين الظلية من انالنتجة تسعالاخس (سان دلك) انهلماكأن لابدللنتجة انتكون مطوية فيالمقدمتين كانلايكن انتكون اعم منها فلوكانت احدى المقدمتين لهزئية وانتحت نتجعة كايية لكانت اعرمن المقدمات وهبذا بإطل وايضا لايمكن ان تقيد الامحاب اذا كانت احدى المقدمتين سلسة فينظيرذاك ينتج من هذاان القضية التي يستنتج منهاام كلي يستنتج منهنا ايضاأ مربزتى فاذاثبت انذلكل انسان روسايكون لزيدروح ايضالانه من افراد الانسان والكن لايمكن العكس بان نقول ان القضية التي يستنتج منها الجزق يستنتج ايضا منهاالكلى فان الجزئ ليسعين الكلى فأداقلت بعض الانسان اسودفلا يفيد أنجيع افراد الانسان سود لان الجزئ لاينتج منتوال كلي بل العكس (القاعدة السادسة) العلم اله لا يمكن استنتاج قضية اللهة من قضيتين جزائيتين كااداحكمت

على زيد بانه عالم وعدلي بكر بانه عاقل فائه لاينتم من هاتين القضيتين

كُون علائها لما ولاعاقلاه اسان

(سان ذلك)

ان الفضايًا الجزيمة لا تدل الاعلى الاشداء الجزيمة التي هي معربة عنها فلا يمكن ان تدل على المالي على المدينة المكرى الجزيمة لا تدل الاعلى السياء جزئية والإجلة فلا يمكنها ان تكون مشتملة على نتجة معايرة وما منة لمها والم

(الفصل الثالث عشرفي انواع السفسطة)

كلما كان مخالف الهاعدة القياس الصحيح فهوقياس فاسد فيلزمك ان تتعلم القواعد من حيث هي لتعرف صحيح القول من فاسده وتحكم عليه بذالة وكذلك البرهاب فانه بلزمك ان تعرف قواعده معرفة نامة لتمر ضححه من فاسده

إمن ان يد كرال كلمة حصوص معناها المطابق من حسن المعنصوص فلأتما نجعله للسكلمة من المعاني ليس صحصاادا اردت اخذه في معنى آخر الخالف عندالحاجة اليه ولدال زم في بعض الاحياد حدال كامات وتعرنفهها والاتفاق على المرادمين معانها أثماعلمان الشهوات النفسانية والأغراض المشر بأبكارجاج المتلون إلذي بظهرا ماالانسياء ستلونة بلون آخرعن حقيقتها فلالإبيغي حينتذ للانسيان ان يثق بشهواته اذا ارادان يستخرج احكاما صححة ثمان الاوهيام الفياسدة والبدع الكاسدة يعنى الاحكام والتصورات التي حصلت لنا في زون صغرفا وجهلنا ولم غمينها هي عرضة لان وقعنا إغالما في الخطاء وتضلناءن الصواب وجميع تلك الملاحظيات المتقدمية للهامز يدنفع براعانة على تمييزدقائق السفسطات فمنمغياك اتقائها لسيولة هذه عليك والسفسطةهي واهم بن قلماه الانتظام مزخرقة الظاهر فاسدة الساطن يعسر تمبزها من العجمة بحيث لوسيل الانسان عن سبب الفساد لتوقف ا في الحواب عن ذلك (السفسطة الاولى) ــ ١ فى اشتماه الكلمات والتياسها وهي المغالطة اعلران السفسطة التي تحصل باشتساه الكامات واشتراك ساسكاها الفلاسفة باسم المغالطة مثالبها فيالسماء كوكب الاسد والاسديبدر فالنتحة في السماء كوكت يهدرفغلظ هذا البرهان يوجدفي لفظ الاسد لان دلوله فى القضية الاولى الكوك الموجود فى السماء المسمى يهذا اللفظ وفى الثانية يدل على الحيوان المفترس فني هذا القياس اربعة الفاط الاول)الكوكبالموجودفى السماء(النانى)لفظالاسدالذى هوموضوع

(الرابع) قوله بهدرمع ان ذلك مخالف للقياس العادى فلانكون مستملا الاعلى ثلاثة فترطوهي الحدود الثلاثة ومثلدة وللهذا الفاركله ثلاثمة وكل فارتخاف الهرة فان الفيارا خذماعتمار افظه ومعناه وكقولك المال احسن مل لاشئ ولاشئ احسن من العلم فالنتجة المال احسن من العلم وج محدلك الجنس والفصل يركمان الانسان والانسان ماطق فالحنس فوالفصل باطقان فغلط هذاللقهاس مأتي من انتقالنا من الامور الحسنة الى الامورالمعنو بة وخلطنااباهامعالان الانسان من الامور الحسسة وقوله متفكرمن الامورالعقلمة فانع وانكان للرحل ذاتمات المنهاالجنس لكن لهابضا ذانسات ممرة لهعن غيره وهوالفصل وهلذان الشمأن اللذان هماللنس والفصل لسا الرصل المتفكر فانهذات وهنمااوصافذا تبذفني هذإ المثال ليستالنتهمة داخلة تتحت البكيرى لعدمالصية وكب ذلك قولك زيدعندك وعندك ظرف من الظروف فهو ينتج زيد ظرف من الظريف فقولنا عندك اخذ في معنى الاستقرار في المكان وثم اخذافظه عند النطق فلذلك كان سفسطة (السفسطة الثانية في المشاغبة وهي نوع من المغالطة) هذه السفسطة هي إن يجيب الانسان سائله عن شئ آخر غيرالشئ الذي يسأله عنه اوثع اجني المطلوب وامثلة هذهالسفسطة كثيرة حدافي الخياطنيات والحياورات وغيرذالأا

لهذا الكوكب فقط (الشالث) فنهظ اسدالموضوع العيوان المفترس

من الامورالتي يحاول الانسان فيها في اغلب الاوقات ويستدل بماهو الجنبى عن اصل المسئلة من الماد المحيد بالماد المحيد الرقيقة يعملون كشيرا إلى المحيد الرقيقة يعملون كشيرا إلى المحيد الرقيقة يعملون كشيرا إلى المحيد ا

من هـذه السفسطة ويخترعونه لاحل حظ المتفرجين والمخاظرين وتعديكي من ذلك مشال اخترعه الشاعرمولمروهوان رجلا بسمي هاربحوك قدائم آخريسمي والبرمانه قدصال صيالاشني الميرتكيه غيره فأجاب والمر بقوله حيث قداطلع على هار بحون وعلم حالى فلا أنكر ذلك يشيرانه فمهم إيزهجومه لمعشوقته وهىالمسماة بايليزارنت هاوبجون معان قصدهار مجون الادعابدراه يسرقت منه فاجابه يتم يمه بخلاف ونظيرذاك في كتاب الاديب راسين المسمى كالساء الدعاوي وهموان الاميرة بنبيشه ظنتان معادهم ان يعاملوها معاملة الجمانين ويقيدوها مع انهم في ذلك الوقت انما كافو ايشيرون عليها بإن تذهب فتقع في عرض القانبي من غبرنعرض لغبرذلك ثمان لهذه السفسطة علاجسن احدهما أن تعدد الانسنان السؤال ويعمنه ماجتنامه الالتياس في اللفظ والمعنى (الثبافي) اذا كان السؤال معتناظاهم اوحادعته خصمك فلاندمن تذكيره ورجوعه (السفسطة الثالثة في المصادرة) قدذكرفىالسفسطة المتقدمة انغلطهاهوان يبيب الانسانعن شئ غرماسئل عنه مخلاف هدد السفسطة فان غلطها احابة الانسان عن الشيئ الفياظ مختلفة ليكنها متضمنة لمعنياه ومأخوذة في تعربفه كااذاقلت ماهوا لسن فقيل لك هوما يعب اوما يليق ففولك مايعب مشضي المعنى الحسن فسنده مصادرة وقدذكر موليرف كابه المسمى بالمربض المتعيل سؤالا وهولم كان الاذيون ينوم فاجيب بقول المجيب لان له خاصية النوم فكان فسه السؤال بحن الشئ بالفاظ متضمنة لمعنى السؤال لان السائل عن سبب النوم يعرف النه هذه الخاصية ولعكن مرامه ان يسأل لم كانت له هدد

قادًا قلت لم كانِ الافيون ينوم اولم كانت له خاصية النوم كان الشوالان بمهنى واحد فحيث كان الحواب الذي احيب به عين السؤال لم يستفد المرابع مع أكراً الله من التربية وكراً العرب المرابع المرابع

السائل شيأوكم النادا فاقلت لم كان الخمر يسكرا ولم كانت إه خاصية السكر فان الاول عين الثانى وانما قلت له ماسألك عنه بالفياظ عُيرالفاظ هالتي ا عبر به امع أتحاد المعنى

وكثيراً ما يرتكب النحويون فى تعليلهم المضادرة والدور هو أيضاءن المصادرة وهو وعمن القياس المعيب يذكر فيه اولا المطلوب ثم يبرهنون عنه بنفس الدعوى لظنهم أن ذلك كاف ومثلهم علما الكلام في استدلالهم بالمخلوقات على الخيالق وعلى كون المخلوقات مخلوقات بما فيها من اثرانط التي وكلاستدلال على وجود بعض اجسام بالشريعة بما فيها من اثرانط التي وكالاستدلال على وجود بعض اجسام بالشريعة

(السفسطة الرابعة في فرض صحة ما هوفاسد) قديقع في الخلب الاوقات اله لا يمكننالوثوقنا بالغير ان نعتقد كذيه ونحترس منه مع الله حصل الوقوع في الخطاء لمن قبلنا قبل ان يحصل النا في كان ما يقوله الغير من قبيل الصدق ولا احديجت على تحقيق ذلك لكثرة فتورهمة الناس بل يفرضون صحة ما يسمعونه ويقولون قد كفانا فلان مؤنة الحث واراحنا من التعب في الحث عن ذلك وقد توليخ

القدما واعتقادهم خرافات التواريخ والحكايات الباطلة التي شعنت المالكتب والمكتب والمكايات الباطلة التي شعنت والمكتب وقديقع عالبا يضا ان الانسان زيادة عن كونه لا يعترف ولا يقر بجمله

يعلل ماله اصل بمالااصل له كحكايه سن من الذهب مع انه لاحقيقة لها الدامة في القرن السيابع عشر من الميلادر جلي

متطبب بسافر من مدينة الى إخرى مع شاب وكان كا حكى لهذا الشاب است خلاه و منظا هره فهب فينفرج عليه النماس كانه اعجو به فا قام فلاسفة ذلك العصر براه بن على امكان حدوثها و بروزها في فه كاتنبت وتخرج في معدنها ولكن ظهر فيما بعد من بعض حكاء الجراسة عن له تفطن ونساهة وبرهن على ان هذا الشئ أغاه والمعتاد وانما إنه عليه ورقة منذه بسة وغرزت في لئته وهذا عما يحرض الانسان و يحتب على انه لا يتعرض العكم على شئ حتى يحققه اتم تحقيق ولايذ كرعلة شئ حتى بشت وجود ذلك الشئ و يتحققه

(السفسطة الخامسة في جعل ماليس بسبب سببا) ، اعنم انه لاشئ اصعب على عقل الانسان من كونه يمكث فى الشك ويقول لاادرى حتى يقف على حقيقة الشئ فيترتب على ذلك انه إذا حدثت حادثة وكان سبها مجمولا لايقر الانسان بجهل نفسه ويقتصر على ذكر ما وصل إلى معرفته بليذكرله سببا وقع قبله لامناسية بينه وبينه فى شئ اوسببا وقع معه لكنه خال عن الارتباط الطبيعي به ويجعله سبباله مع انه ا عنه بمعزل

وفى اغلب الاوقات بعد نظم ورائعمة ذات الذنب فى السماء يحصل عارض من العوارض المشومة على الناس كالطاعون والقعط وموت الاميروغير ذلك فليس لهذه النعمة فى الحقيقة ارساط ولا تعلق بهده الحوادث ولكن العوام يحكمون عليها بإنها علم لهذا ويقولون لما وقعت هذه الحادثة بعد النعمة كانت النعمة سببا فى وقوعها وهذه امور جارية كثيرة الاعتفاد عند عامة الناس

وايضا إداوقع المطر مثلا عقب القمرالجديد يقولون لمن القمر سبب في دلك معان المحقق بالتعباريب العديدة ان القمرلا يمكنه ان يكون للبمبا

فيحادثة واقعة عملي وحه الكرة الارضية من الموادث الطحنية التي تنسبها النباس اليه وكذلك انتظار ارماب الزواعة لترسع القمر كالميعناد لجراثتهم وزراءتهم مع انهم ليسوا مصببين فىذلك كاانهم غيرمصيبين فى اسطار تديل الزمن وبطلان داك مبرهن عليه فى كتب وكان قدما الرومانيين لايشرعون فى شئ الابشاورة آلهتهم بواسطة الطيؤ دايعر فواهل ينتصرون وتنجير شروعاتهم اوينهزمون ويرجعون خائبيز ولا يحفاك ان طبران الطيور وغيره من افعيال ماقي الحيوانات امسله سلق ولاارتباط بالحوادث التي تتجددث وتقع فعابعدومالجلة فلاعكنهان يكون يهدا فيتلك الحوادث ولاعلامة دالة عليها فاستنتج من ذلك أنا انتقادهم مالطائروا تتظارهم وقوع حادثة سدعد ارتحس اغتمه ماطل لاطائل قمته وفدحصه لإلقنصل الرومانيين ورئيس عساكرهم الحبرية المسمى قلوديه س تواشيرًا له لما ارسل من طرفهم اشن الغيارة على اهل قرط احة ارادقيل ذلك ان ُرَبّال بمشاورة الدجّاج المقدس فالى هذا الدجاجان بأكل فامرهذا القنصل بقذفه في الحرابشيرب منه فقذف فيه وتوحه إ

ارادقيل ذاك الأينائل بمشاورة الدجاج المقدس فا في هذا الدجاج ال يأكل فا مرهذا القنصل بقذفه في البحرايشرب منه فقذف فيه وتوجه الاميرالي القرطاجيين فانهزم ولم ينجيح فظن النذلك ناشئ عن خبر الدجاج معهان زعمه كاذب لااصل له فلواعتقدما ذلك ونسبنا الشئ مالاطاقة له عليه ولاارتباط له به لوقعنه في السفسطة المتقدمة وهو اخذنا ما السرسيب سبباهذا

وقدد كرالمؤرخون ان سبب انهزام الرومائيين كون القرطاج بين كانت الهم سفن احكم من سفن الرومانيين وملاحوهم انشط من ملاحيهم وكونهم قدا تخبوا لهم حضنا منيجاوكان لايكن لاعدآئهم افسناد صنهم ولاالاحاطة بهم لان سفن الرومانيين كانت مثقلة وكان مكاحوهم لايحسنون تسييرالسفن بالمجاذيف وبماحصل الهنم من الذتن والمصائب فىداخل بملكتهم وباحتقارهم الدين كانت نغوسهم غيرا مطمئنة فهدم ذلك قواهم وابطل شجياعتهم حتى تروآى لهم ان قتالهم بوجب غضبه آلهتم عليم فهذه هي الاسباب الحقيقية في خسارة هذا القنصل والهزامه وكسرجنده وبالجلة فينبغي للانسان ابن ينسب الاشيا والى اسمام المقيقية اداكان يعلمافاداكان يجهلها فمبغىله ان قرويعترف بالعجزوالقصورعن معرفتها وايضائن هذا القسل كون الانسان ينسب وقوع الاسما الطبيعية اصفات مغيبة خارجة عن العادة كالحكم على المصروع اومن يعتربه الكابوس بانهمليوس بالشيباطين اونحوذلك فأذا اعترف الانسيان بجهله كاناوني لهمن ان يخترع اسبابا لاطائل تحتما للعقل ومن ذلك قول المدعين للسحر وتشكارتهم الكاذبة وتقطيب وجوهم ممالااصل له فلا منمعي اعتباركونه من الاسماب الطبيعية الخقيقية ولااعتقاده ولاالوثوق به لان القول انمـا هو هو ﴿ منضغط فَلا يَكُنُّه ان ينتج بطبعه شيأسوى الصوت واما ما يحكم به عليه من الخواص ] الاخرفانه يستدعى وجودششن مجهولينانا وانساتهما يستدعى اساءة الادب في حق المولى تبارك وتعمالي المتصف يصفات البيكمال وذلك اما أذا سلناان الشياطين لايمكنهم ان يصنعوا شيأ الاماذن الله تعالى فالقول ماكسجر يستلزم ان بن المولى والشياطين انفاقا وتواطئا فكأ نهسجانه وبتعالى ضمن امهم ان من قرأمن الناس كذاوكذا اوفعل كذا وكذا يأذن للشيالجلىن فعلكذا وايضالوصم القول بالسبرللزم انالسعوة يلهمون بالهيام تغلسل

بماجرى من التواطئ بن المولى والشياطين وعلى كلثا الحالتين يستدعي اذلك اساءة الادب في حقه تعالى ويكذلك اذالعبت امرأة لعبافى مقابلة الدراهم وكسبت كثيرا وكان ذلك يحضرة سماح الوحوه واعتقدت الهذو يجتسعيد والمتسيب فى سعدها ففالك من هذه السفسطة لان السعد لدس شيئا مجسما يمكن إحلمالها ومن ذلك ايضاما يتعلير به بعض الناس من حضوره في المائدة التي عدد الأكلين بهاثلاثة عشروذلك لانه قديقع ان واحدامنهم بيوت فالسنة فيتعبون من ذلك ودون هذافي العب مااذا كانو اثلاثهن ومات منهر واحدوفى الواقع ان الميت لم عت لكونه كان في عدمة الثلاثة عشر وائمالكون آلموت امرا الهيافكلما كثرت النيلس كان ذلك مظنة ان احدهم بموت لجيء اجله كماان ماقيهم كذلك ومثل ذلك من يعتقد ا تغسيرالا خلام وعمل الكف والرمل والعرافة وسعدمن يولد ملفوف الرأس وغردال فأدلتهم على ذلك من قسل هذه السفسطة بثم انسب هذا كله يوخيل الانسان من الجهل وقوة لاادرى وكذلك ميل الانسان الى الاوهام الساطلة والمدع العاطلة (السفسطة السادسة في الاستقرآء الناخص) كال بعض الفلاسفة فى سابق الزمان موجود المقاطرين وهم ارباب ست القدم فاستهزؤاله وسخروامنه وقال لفتنسو ان ذلك لايصدق به منآله ادنی تمییزهن دا الذی بصدق بوجود اناس رؤسهم الی استفل وارجلهم الىاعلى

واكن اطهرت كثرة الممارسة بالتعباريب وبرهنت على ان هذا صحيح ومن رُعم استعمالته لاالتفعات اليه ولاونوق بكلامه ومنشأ ذلك الغلط في الاستقرآء الناقص وكونه لمدون سب ذلك الحقيق في كون الناس عشون على الارض وهم معذوبون بقوة جاذبة الى مركزها وفي اى مكان كانوابه لاشئ يعذبهم الى السجاء اصلا فالانتيان بقع في هذه السفسطة اذاه كان يعرف طريقا واحدة اوم تعددة في على الدي ويعتقد ان تلك الطرق هى السبب الاصلى في هذا الشئ ذون غيرها مع ان هناك طرقا احرى لم يقف عليها الانسان وهو السبب الحقيق في هذا الشئ فاذا علمت شأ وعلت طريقا في فعله وجزمت بان تلك الطريقة هي وحده السبب الحقيق في ذلك الشئ فتقع في هذه السفسطة في نبغى حين تذللانسان ان لا يحكم على الشئ الا بعهان بعث السفسطة في نبغى الشئ ويندفي له السفسطة في الشئ المناسئ ويندفي له السفسطة في الشئ المناسئة ويندفي له السفسطة في الشئ المناسخة ويندفي المناس لا يحكم على الشئ المناسخة ويندفي المناسخة ويندفي المناسخة ويندفي الشئ المناسخة ويندفي الم

المكونه لا يعرف طريقا اخرى فلوحكم على الشي بطريق وجزم بها ونفى عبرها كان كالاعمى الذي يحسيم مسلاعلى الشهس بعدم الضوق الانه لم يعرف هذه الخاصية فيها الفقد البصر ومثال دلك ايضا ما وقع ان ثلانة ضباط من الفرنسية ويه كان لهم معاش من على طرف الروزنامة الملكمية بفرانسا فكل منهم اخذما هيته من غروع الخريسة في حارة اخرى غيرالتي اخد فيها الاخران فاجتمعوا في محسل النزاهة فا خبرا حدهم انه قبض ما هيته من الخريسة عمل كذا

فكذبه الاخران ووقعت المنازعة والمشاجرة بينهم فىتكذب بعضهنم

بعضا هسبب ذلك انهم لم يعرفوا فروع الخزينة الملوكية بل نظروا اليهامن وجهوا حد وانكروا خلافه ويحموا حد وانكروا خلافه والاستقرآء المعيب) علم ان لاستقرآء هواستخراج امرك المستقرآء هواستخراج امرك المستقرآء هواستخراج المركم المدة المووجرية وهذه

السفسطة لها ارتساط وتعلق كامل بالسفسطة المتقدسة فبلهاواتما الفرق بينهما أنهم فىالسفسطة المتقدمة لايعتبرون اعتسارا كأفيسا جميسع الطرق التي تكون سبب الحدوث الشئ ويحكمون عليه بالعدم مع نه في اغلب الاوقات يمكن ان يكون لوجوده طريقة لم تخطر على البال ولم تكن معتبرة واما في هذه السفسطة فانهم يبتدؤن اولانا متب ارالاشيراء لحزئية ثمبعد ذلك ينتمون منها النتجمة العمومية مثلا قد شاهذ لناس عدة ابحرجز بية وامتحنوها فوجدواما وهاما لحاوا متحنو اكثيرا من الانهر فوجدواما هـا حلوا فن ثم حكِموابطريق عمومية انماء البحرمالج وماءاانهر الووايضامن الاستقرآء ماشوهد فيجيع البلاد من ان الذهالى الفاظا يعبرون بها عن مقصودهم فاستنتج من ذلك ان جيع الناس الهيخاصية الكلام عُمَّانُ جَسِعَ تَلَكُ الْهِمَا بِمِ العَمْوْمِيةُ لِيستُ صَادَقَةُ الْأَبَالِيَظُرِ لَكُونَ استقراءالاشياءالغريمة التي تتبعناها صححا صادفا بخلاف العكس مكااذأ حكمت على الفرنسا به بانهم بيض وكذلك اهل الانكايزوا يطاليا واستنتجت منهان بوسع الام بهذه الصفة فينئذ تكون النتعة كاذبة لكذب الاستفراء لان هنالة اناساسودا كالحبشة وغبرهم وبواسطة التحاريب التي حصلت في اشاء القرن الاخبر على ثقل الموآء قدطنوا التحولة جذب كماس طولمية الحقنة التي لامنفذاها من غبر انتنالم وكذلك اعتقدوا سكان صعودالماء بطولمبة الجذب كايراد نواسطة تجاريهم الغيرالكافية ثماطهرت التحاريب الحديدة طريقة فيجذب مكاس طولممة الحقنة ولوىكانت محكمة السد بشرط ان يستعمل إ الانسمان قوةاعملى من ثقل بمودهماالهوآئ واظهرت ايضماإن آلة | لجذبا بالاعكنها انترفع الماه اعلى من اثنين وثلاثين اوثلاثة وثلاثين

أقدما لأغتر وتأثمل همناالفرق الواضم الذى هويين هذا إلاستقرآ ووالتصور العمومي وهوقياس التمثيل المسمى بالتصورات المثالي وهوهذا. أن الاقتقرآ ولا يقع الافي الصفات للعارضة التي يحكم بها على الاشياء كإلاف التصوواتشالي فانه يكون فيحقيقة الشئ وكنهدو بهذا يطهرُلكَ الهُرق فحينئذ لابدفي حكمك على ماء الانهـار بالحلاوة آنك قددقت ماعدة انهر بخلاف ماادا حكمت على كل مثلث مان ألبلاثة اضلاع فانك لم تحكم عليه بهذاا كمونك نظرت لزوماعدة مثلثات من جنسه بل لكونك لطرر اول مثلث وتحققت من تصــوره وسميتكل مأكان كذلك بهذا الاسترقياساعليه وحكمت علىكل ماكان مخالفا ومباينا له مكونه ليس بمثلث السفسطة الشامنة في الانتقال من ما هوصادق من بعض الوجوه الىماهوصادق منغبرقيد قدذكرمؤرخوالرومانين بعضحوادث خرافية فلاينبغي لناان فيحكز بسببهاعلى انكل ماذكروه من قبيل الخرافات لاندلا يلزم من ذكر فيا لبعض الحوادثالخرافيةانجميع حوادثهم خرافية كذلك ولمباكانت صورةالادميين اجل في اعتقدنا من صور حبيع الحيوامات استنتج من ذلك الفلاسفة الابيقورية ان الالمة على صورة الادميين في القياس شلاصورة الانسان احسن صورة وكل احسن الصور مستعق للرامة فنتعته صورةالانسان مستحقة للاكمهة وسان ذلذار كوشالانعرف اجلمن صورة الانسان لاينافي الدهناك الحلمنها مرالسفسطة التاسعة في الحكم على الشيئ عالا يتصف به الاعرصا) هذمالسفسطة هي ان يحكم الانسان على شئ بمالا بتصف به الإ وضا

وذلك الإستغوج الانسان نتحة مطلقة من غير شرط ولاتقبيد بماليس مادقا الامالعرض وهذا يرتكبه مزيذم العلوم والقنون يسبب تجافرنا الناس الخدفيها وخروجهم عنه وذلك كالذاقات المج المقء أذا أيحسن الانسان تعاطيه بنتج عنه تباج واعال وديئة واردت أن تستنتج من ذلك أئهلا ينتقى للأنسان استعماله فهذه النتيمة كاذبة لانعاذا كأن وقعمن بعض إكمكا علطف الحكمة فلا نسغى للذان تلوم الحكمة شلك السعسطة لان هٰذَا امرَ مَبِيح لافائدَ مَنيه بل ينبغىالثار توج هذا الحركميّرالذى لايعرف الحكمة السفسطة العياشرة في الانتمال من المعني الجودالي المعنى المركب اومالمكس هذهالسفسطة هيمان ينتقل الانسان من المعنى الجرد الى المعنى المركب ا وثالعكس قد ذكرنافع اسلف اله منهغي في كل برهمان ان يمزال كامات من بعضها وبأخذوا أالكامة في معناها في سائرا حزاء البرهان وذكران مخي عليه السلام لماارسل اثنن من الماعه لسدد فاعسى عليه السلام ايسالاه هل دوالذى بأنى ف هدا الزمن فاجاب عليه السلام بقوله قدآن الاعمى ان بحمر والاعرج ان يشي على رجليه كاكان وللأضمان يسهع معان الاعي لاينصروالاعرخ لإعشى والاصم لايسهم وأنكر كالابعاه فالموجه مان قصده مالاعمي ماكان اعمي سابق اوجرده عن وصف العميه وبالاصم كذلك والماقول المعترض ان الاعمى لاسعير فظاهره الاالكلام على الاعر مادام بهذه الخالة وهدفاما يسمى بالمعنى

وتعالم وطهوها وشوعلهم فأخراجهم من كفوهم مِلْ لِلْمُ كَوِنْ لان خَلُونَ الْحَنَّةُ قَالَ لَمُعُو المُسْرِكُونَ وَ الرطسكب وبهذافد فالدمارى ولين الاالمفتاب فالعث لايدخلون الحنة ومراده اذااسترواعلى هذه المصال حق يووا ولايكن للانستان فتقل سن أحد هذين المعنيين الحالانوف البرآ برهان واحدالا بالوقوع في ثلك السفسطة وليكن ان يجعل من هذا القيسل الملكم التكاذب على سلولنا بعض الناسي باعتبادا لمعن العبريدى المعلى حسب بعض متفاتم والنعية الأخيخ يقطع النظرعن ماقي صفاتهم الأنتو مثلاكان البالكايدابارعا فبالتظركاك استنسو والعدالواقعة السماة واقعة كندان وسلوه ليستعولى على مدينة كابو ولهندا الساوك بالنظر للمعنى المركب صدرعنه مااوجب محون التعالين وجدوا زما يستعدون فيه اطرده من ايطاليا ومهذاالما كممادام ساكاعاة الاستالم الايكنه الديسكم مثل فه أأهما لهذا مأيسمي بالمعنى المركب ولتكن من تعيث كوية حريشة لمشهو تحوى من واحدا تدفرن عدم الشهوات فيفعالى دلا الغول الهواعث وفالماسعي العق الجردوه والمنامل الافتسان على عدم المصفي أحد مالنظواله خات الخاوجية العالثظول الاملغواضه ومنقعة الإبرائية بلحكة مليت بالتنزلاعتذأة يعتب له الثئ ودخية كحله

واعرائه عسافي المركب أنشق الكلمة على أصلو فيلولا أباوهذا المعنى بدخل في تركيب كل جاه بخلاف المهني التحريب فأنه لاست للكلمة فيهالامعني مخسوص محسودكا أذا قلت الاع يبصروم ادا بالعبى ماكان اسابقام زال عندالان مثلاالانسان مركب من جسم ودوح وكل انسان متف كرخي تذا لحسب والروحمتفكران فقولة كأانسان متفكراى بالمعنى الحزق يعنى بالنظرالى جزء من اجراأها وهذايكني فحصدقا الجل بإنهمتفكر وليس التفكر بالنظر للأجزاء كلهم (السفسطة الثانيةعشر) هذا السفسطة هي أن ينتقل الانسان من إلاشيا الطبيعية الى ما فوقها اومن الاشياء الطبيعية الىالاشياء الأصطناعية يعنى انه ينتقل من حنس إلى آخر والنتكام اولا على الانتقال محافوق الطبيغية اليهيا وذلك كااذانكام إلانسان عسلى جبل مبثلااومدينة اواثبات اونني أوحياة أوعمات فلؤ يحكر حينتذعلي نفسه تصورهذا الحيل اوالمدينة ارغرهما وبقول ليا صورجيل اومدنة فبكون حينئذ استعماله للام الملئ مجازالا حقيقية لانالملك لايكون الاف الاسسياء الحسوسة وهذاليس من ذلك القسير بلحرمن الاشبيا والمعنوية الفكرية المق لاتحس فقداعت باالاشبكية إمنوية حينتذ كالاشياء الحسبة ومن فعل هذا فقيرانتقل من آلزيجا

والعلافة الطبيعية إلى المرتبة الحسوسة العلبيعية ودال تكورجيم المواد ودالتان جيم الذوات الخصوصة المشيقية لني تحتاط يناتؤثر فسناتأ فنزات يحصل منهافى حواسنا الاستام وابتقاش لصورتها ثماننا اذاقطعنا النظر بعدذلك عن حبيع التأثيرات الجزئية يعني إنيام نلتفت للالوان والصلامة والرخاوة وغد مرذلك مؤكل انواع حساسات الاحسيام الخصوصية فانا نتصور بالقيباس عسلي ذالت معمراعاة قاعدة حسية نبنى عليها ماعندنا من التأثيرات معيكليا جامعا لجيع هذه الخواض الجسمية فبعبرد تصورهذا الجامع المتوهم نضع عليه أسم المهبولي اوالمادة الاولى فنعترها كالأسأس لثلث بلجاص فليست الهيولى تحينئذ الاامرأ مبهما كالعلول وألساص ولخسيره منالالوان لانه مامنشئ منالذوات الخصوصة الاويكون هبولي محردة عن اللواص والاعراض ولانوجدف العالم الاذوات بزئمة واما الهيولى من حيث هي المسحاة بالمادة فليستهالاامرامهما لإوجودله الافى الدهن بع فينتذ ينبغي لناعوضاءن كوتنانعترهذه المادة كالاج ل الخيالي والجل لسائرخواص الاجسام نعتبرها كالعلامة على تأثيرالعقل واحساسه لِيَ كَانَهَا دَالَةَ عَلَى شَيْ مِيهِمْ مَقَطُوعَ فَيَهُ النَظْرُ عَنْ صَفَّاتُهُ لَا كَانْهَادَالُهُ فطي امرمحسوس لاننالواعترنا المادة كالدات الحقيقية القاملة جميع انواع المصوروا عتقدماان الاحسيام الخزاسة لم تكن كاهي بواسطة تنظيم اجزاء تروالمادة الادعائية الغيرالمسوسة والغيرالمركبة من اجراء لاسقلنا لله الطريق السفسطائية اوهمت بعض ارباب البدع الواثقين فهمهم ان وجود الذهب عبسارة عن تنكليم بعض معبادن وترثيم

وعودهاك غميستفاعتقدوا الهمكرم على الذهب وتر على تلا الصغة واصطناعهمن بعض معادى كعدن الحليد ، لكن جيع الاجسام الزئية فى المرسة الطبيعية في حديثاتها والنظر ض وجودها غرقاملة للاستصالة الى حد محدود بموجب نواميس طسعية معدة لازمة بحيث لانص ادهاتنا الى معرفة آلاته الطبيعية مشلا لا يمكنك ان تحصل الرمن الارض الأا دا درت بُو تساكمًا وُعُي الحبيث التي يتوادمنها ولامكنك ايضا تعصسل الحبوان الامالواسطة المجعولة فىالطبيعة لوجودا لحيوانات وهي طريقة التواد والتناسل كالايمكن قوامالبدن وغذاؤه من مجرد المهائعات ولايمكن ايضا لمعدة الانسان انتحيل الغذاءاني الهضم من السم واماما قيل ف حق مترية كرت ملك ننطش من انه كان يستعمل مادة سمية ليعود مدنه على تحمل السميل في فلدس بصعروانها هومجرد خرافات ماطله وكذلك ماحكي من ان بطرس الاكبرارادآن بعوداولا دملاحيه على ان لايشروا الامن ما والمحرفانوا فحيفة نبغى لنا أن لانعتبرالمادة التي عيرانا عنها عايقا بالهيولى الاكعني مبهم ومحللتوهم الصفات الاحساسية فلانز بدعليه شيأولاننقص عنه ثمان ادباب العلوم الرياضية يعتبرون يطريق قطع النظران الخطاهو يجرتج المطول فيقطعون النظرعن العرض فاذا لمنعتم فيسه الاججردالطول وحكمناعليه عند رسمه على بغض الإجتسام بالطول دون العرض فقدا تتقلنامن المرتمة العقلية الى الحبيبية ب وانساطلي الانتقال منجنس الىآخر كااذابرهنا عسلي احكام ألذين ومواده المناهي من الالهيات بواهن عما تخص المرشة الطبيعيُّ فيو

الل اوقع لبعض القدما في اثبانه دعث الامرات العبقة محيد اوتعه نرا التاكف هذه السفسطة الى فرضها فاسد لانه لايوجد امهلاعنقاء تني ثمانيا وتقرم من ترليها كالانسان في المعاد ينتذ نبغى الانسان اذانكلم في امرااشر بعد ان يقطع النظرعن العقل يقتص على ان يشغل فكره مالوح اى مالاشياء التي كشفها الله سيمانه وتعالى لاحعاب المرسة الألمية كالابياء ولايشغل ماله مالجع من الدين والعقل فيهذا المعني فتيقيل انهذه المادة طويقها الشرع فلإنسفي النظرق حعتها مل يكفيهاذلك برهانا فهي صادقة واجبة الاعتقاد فلاتحيتا جلدليل ولاقياس ولاتمثيل ولااختراع الفساظ سبهمة بخلاف ماإذا كانت طبيعية فلانبغي الانسان الابعتقدها بحردالمعارف الطسعية المكتسبة بالتحرية والتفكرات يعني بملاحسظة العقل فقط لانرب الطسعية الخالق لها خلق العقل وحعل له فصامحالا وجعلها من وظائفه ومن حكمة خلقته فينتذمن ريدعجاتب الحاهلية والاعتذار مثلاعاه ومعبود بغيرحق بطريق الحل على عائب الوى والشرع يقع في هذه السفسطة وبالجلة فينسغى للإنسان اساع ماهوموافق للقوانين المسنة إلمندي الىالصواب وتحسن الاخلاق ويعتقدوجوب التباعد عمادكر لإفى التواريخ من الامورالصية إروقدتعلقت ادادة الله سيمانه وتعالي فى قديم الزمان ان يحرفنها مراذٍه إبطريق الالمهام والمنام خهل منغى ان يثق الانسان الاحلام التي دكرت أنى التواريخ الحرافية قياساعيلي وقوع ذلك في الامو دالا بنية فلاشك أأنكمنا الدين اصابواف نهيهم عن العمل بالمنامات والوثوق بهاالان فأتشريعة عادوهي علم اليقين والمسيدة الإمور الالهية والترجان الوجي

سع الوحدم الأسه الطبعية لاندفيهم الاصادوا بيثان ناموس الطبيعة لايضرم غينتذ خاصسة جولان أأعقسل فالاشسياء الطيبعية لاندمن اقعادها واتفياقها ومآيكون صعما فىالمرشة الطبيعية لايزال كذلك مادامت حالاته عيلي ماهج عييه فحينتذ ينبغي للانسان انهمتي وجدت المسببات على حالها يحتج مرعليب بإسبابهانفسها لاياسباب اخرى وبالجلة فينبغىلنا انتنسب أأتمكن للأنبيلة أنالله أوى مراده على لسانهم لككي نخرج من المرتبة العمومية اىمنمرتبة عامة الناس الىخواصهم من ارباب الفضل أوالمعارف والطريقة التي ونبهاالله سنحانه ونعالي فيالمرسة الالهية الشرعمة التوقيفية لست موسسة مثل الطبيعية على الاتحاد ولاعلى الطريقيل الجاوية عندالناس بلمنابذة لهاوالاعال المرسة الالهية ليست حاصلة وموجودة الابارادة من الله عزوجل خصوصة اوباذن مخصوص مخينتذ جيع مانعرفه من تلك المرتبة الالهية ولا نبغي لناان نقس عليه مأاشبيه ولانخوض اصلا فيحكمها واسبأبها واعمالها وانما شيغي لنا ان تقتصر على السعمات الواردة يطريق الالهام والوجي مثلاقلذكرفى بعض المكتب المقدسة انالله سحانه وتعالى قدمسخ بخت نصر بسبب ذنب فعل في حق الالوهدة هلا فاذااستعملت هذا الامرااعب لتستدل مه على ماذكره أويد من التنقل والتذكل والتنباشي وتؤيده موفق دانتقلت من المرسة الطبيعية الى الالمية فاننا اعتقد بعض ارماب الهوس والبيدع واظهروا انهم يتنفرون ويتشكلون من حالة إلى اخرى كالانتقال من حالة العسل الحسالة النتب والفرس وغيردال فلا فهى المكاء والفلاسفة ان يسلوا له ف كتك

ولي المانة والمالية ويعتقدوا اناعاله من الشعب والم والماصلة أواغاهى ناشئة عن أختلال العقول وقدد كرهور نسوس فى بَعْضَ عِبالْ لِمَهُ التي ذكرة بالتقايع اسفاره اله لما وصل الحامد بنة غناسيا وحدعند اهللها مايغسكه من السضريات فاظهروا ان الضور الذي يضيبونه على اعتساب كناتسهم يتقدوحده من غرنار وايدت ذلك ايضا للؤلفة داسي وعالت انه موافق لماحكي فى الكتب المقدسة من المعزة التي انى يها سيدنا الياس عليه السلام وهي أنزاله النارمن السمم على التي ذبعته فهذاهوالانتقال من رسةالى اخرى ومأجلة فينبغى اذبكون لجيع احكامنا وتصوراتنا سبب صالح يكنيه الزنكون جيع التصورات المستنجة من عقلنامؤسسة ومننية عليه بثمان سائرالاشياءالالهمة المذكورة فيالكتب المقدسة السماوية عيب علىناقبولها والحزم بمافيها حيث انهامن عنده جل وعلامن غيرا متعان ونظر بل بالاذعان والتسليم بخلاف مابذكره بعض المؤرخين تمايخالف نواميس العمادة والطبيعة فانه يكون ناتجا وناشتااماعن جهلهم وقلة معرفتهميه اواستمسانهم ورغبتهم فىالامور الجبيبة اوغفلتهم اوعيم انتطبام افتكارهم اوانهم بريدون بذلك وقوعنا فى الخطأ لمصلمة عنسيني فينتذاذرأ بت امراعسا خارفالعادة وككان ذلك الام غروارد من عندالمولى سحانه ونصالى فانه يجب عليك عقلاان تكذبه ولاتشق به لإن من ذكرها الماغلط بنفسه اواوقعة غره في الخطأ ولأبكن تصديق حكابتم لضعفءة والهم وتكذب الطبيعة والعبادة لهم وكون المولى سعانه وتعالى جعلهم غيرمعسومين من هوى النفس ولتكن لااصعب على الانسان من اعتراف بعبد النبئ وعدم بعر

إنسنا كدعل مالأنفرقه بقوله لالدرى معيان مذلوقاترالسيوفي ولابه والغيث عن السبيعات واستأبها الداول كن من وأي شيأ وكان يتوقفا فاسابه اوا بتف عليه من اوله في واخترع اسلا أخزوا فاأداد التيشعنود وبيا طبعهياوا بمكنه تصوره فيستعين عليه بالتوسياب الالبهية وحينظ فالصعفل من ادباب الالعناب كالجواة والبهاوان من أيحتجا لجق واكل الشاو واشراج الخريرمن افواههم والمشى حسنى عجيل محل ذكك في اخلف الاوفات مكون معتبرا عند الذاس كانه من الواع السعير الهبية لان العوام يتولعون بالاشيا العسبة الخبارجة من المسادة والطبيعة ولاهدرون على العت والتف كرولا محكمون على الناس الاعاب ببهرون ممن الأعال الموجودة نصب اعينهم ين المسرة وكذلك مختلى العقول والمائين الذين في شأنهم فدارست قدما الفنها السبتانيات فاخره لتذفى من الناس التفيلات والاوهام الفياحدة لميرن يعتقد النباس في شأنهم انهم ملبوسون بالحن ولكن للبغيظان تعن النظراراساذكه من اللوائد الخانق الانسسان من أولاأستهل بعام الطبيعة مع التولع والانسسياء الجبيبة وسيل الانسسان ان عيددا غالتكل مسبب سببآابا كان بدلاعن كونه بعث عن سبب مناسب لخال السنف الأيكت غرمناش السمب كل هيذا موجب الوقوع فى الأسور الألهية والوصول البينا وهنذا هوالسب ابشاف حسول عيادة الأمينام وفاع وواتع الإن فى النعال وق برزا والتهور وعند بعيم بالاحالى الدن حبيلون مل الطبيعة والمهل بعلم الطبيعة أوجب شلقا انجعش المعناص من اكام النافي المرمق أمكن في يعش الأمن من العلياء الحركاه بالعقبان جيسًان

والمراط المريكا ملانظر واالشمس تشرق من جهة وتغرب من اخرى فالوا الزخرو بهاهما عندنا يمكن ان يكون شروقها عندغيرنا فعاقبوهم بسبب ذلك بكم حكموا بكفرهم واخرجوهم عن الشرع معلى كثرة الممارسة مالتهاريب برهنت عسلى ان ما قالوه هوالحق واظمرت ايضا إنه ينبغي التديروالاحتراس في مشل هذه الوقايع قبل الحسكم بالعقوبات فهناك كثيرمن الاموروالامشال المشابهة لهذا المثل وانمانقتصرهنا على أن نهول أنه كلما أنسع ذهن الانسان وامتلاء بالمعارف المؤصلة منعسلم الطبيعة وتاريخ الاخسلاق وارآ والنياس وازداد فيها قل وقوعه فى الخطباء وفى اعتقاد كلام العوام والاوهام الحارية يعلى السنتهم ثانياان جيع علاءالكلام والفلاسفة عرفوناان مجزد المعارف الطبيعية وحدهالاتفيدناشيأمن جهة الملائكة والشياطين فينتذاذاكان لاعكننا سان الشئ دهلة شرعية واردة فيه تخرجنامن ورطة الطبيعة التى مبناها على دلالة العقل فلا ينبغي لناان نستعين عليها بسبب عجمول لنالاننا لوفعلناهدالوقعنافي الاموروالاوهام المتي ليلست الاحكام فيها مُؤْسسة ٤لى قاعدة موافقة مقبولة مثلاقد عرفنا الشرع ان السياطين لايكنها الأنفعل خردلة الاماذله وارادته جل وعلا فينئذ من يغلن كالمشركين ان هناك أناسا يكنه بالمعاهدة التى منمم وبين الشياطين ان يقعلوا بعض السياء خارقة للعادة وكايعلون النهم مم تكبون مذهب الشرك يلزمهم ان يقولوا بشيتين لإيهنهم الحواب عنهما بالبرهنة لان هذا الرأى في المقيقة يستلزم هذين إ السيئين احدهما الاتفاق بين المولى عزوجل والمسسوان كل ماخطر سال هو ولا السحرة من الاعال واراد والبراء وتلوليعض كلات بأذن

عزوحل لاملدس مفعل ما اراده. ه ولاء المُتلاعة والشَّاني بلزم الهولار المستدعةالهام هذا الاتفاق مان يعلوا الكلامالذى شلونه والحركات إلج وملونها لذلك فاى برهان لناعلى هذه المشارطة المشتراعل النقص واشباءةالادب فيحتي الذات العلية التي نعسدهما ولعتقد حكمتم وأتحسانها الذى لانهامة له وجيثان هذه المشارطة ليس لنابرهان غلى الهامها فتكيف يعرفون انالكلام الفلانى اوالفعل الفلانى اصلح من غيره في اجرآ مقصودهم ونيل من امهم نااشا انالاجسام بيتهاوين بعضها حالةمعينة بطبعها غيرمتغيرة مالحسيرلان المواهر لروحانية لوامكنها ان تغير حركاتها ليكانت الطبيعة إ تجردةعن الامهدا نحققة الثالة فحنئذ جيعمايدي العامة انهخارج عن الطبيعة من اللمور الغير الواردة عن الشرع يجب نظمه في ال لاشساءالق اسبابها طبيعية واذاكانت تنبيب الى الاسباب الخسارجة عين العادة فلا تكون الانتاج فاسدة ماطلة منشأ هاالكذب وأبعاان النتاج الطنسعية كحعر المغناطدس ومااشهه مررالحادسة مالمحاكة ونتجرالنها نات وبولدا لحيوامات ونموهها ولوكانت عسة على قدر مايمكن لأيمكنها انسلغ فى الغرابة مساخ الاشسياء الالهية بحيث تحملنا على كوشانهم لها عن اسساب خارجة عن حدر اطسعة ولس علة عدمغراتها كونهاموجودة فىالكون فان د ذالانكي مل لانها تحصل إ كل يوم وبنحن معنادون عليها لانباو حدناها في الدنيامن منذ حُتَقَهُ لم فاذاعرفت ذلك هاذاتقول في الوقائع النادرة جدا العسة فهل هُوْلَ باخارجة عنالطيدمة لانها لاتحصسل الانادرا وانسانحهل شتيهسا

ؤملننسهما لاسبباب غبرطبيعية وهسللانظهرالنعمة ذات الذنب ليرتعية متواترة الحصول كالقمر والشمس اماانها مثلهما في المرسة الطسعية وكذلك اذاحصلت غاغة على حن غفلة ليلافه ل تحكم عليها بانهاستجية وكأشستة عنشيطان إونحوه فهل لاانتقلنا اذااعتقدنا يُذلك مِن الْمُرسَة الطبيعية الى عُبر الطبيعية اماان الاحسن من ذلك والاوفق عقلا كوننا نسبهاالى دمض اسباب طسعية ولوجهمولة لنا خامسااك في حيع الازمان بعض اناس مداسين اومستدعين لا يعوفون بدعهم اسستعانوا بالجهل وضعف العقول واوهسام الامم الفساسدة على ترتبهم بعض مذاهب أوشرائع ولماكنت هذه الشرائع اشمه والوزوى أومالنحوم ذوات الذنب لمقبكث كشراسل زالت فمن تحو الفسسنة قبل نار يخالملاد ظهرت عبادة الصغرالسم فومق آسيا الشرقية ولمتزل وهومو جود الىالان ولهذا مابعتدونه فيالصغ وامناء وينه يقسالهم البنزه وقالمصنف تاريخ العقول البشرية أن ولا الامنياء لنسسون له ما يقولونه من الاخرة وبقياء الأرواح والثواب والعقاب وتجدكثيرامنهم يرتكب في تكفير لأنبه ما ينفرالطابع فنهم من مضى عمره مجردا عن الملبوسات معبديا نفسه بالسلاسل إلاغلال ومنهم منكان يحمل طوقا من الحديد يحنى جسده ويجذب دائماجبهته جمةالإرض ويمحكن ايضا اننقول فيحقمه ماقاله تزوليان قبلنا مه أأن العذاب لانوجب تكفيرالسيأت مل الموجب لها هوسبب المحدّام على العذاب والمقباساة (يعنى ان كان مباحا اومطلوبا) الديرزيز القسيسون قدافتتنوا بشذة غبرتهم فى الدين وشدة غيرتهم فتنت الاع بذكرها الاشياء المهمة العسة الخارجة عن حد الطبيعة فلوكان يهؤلا العباديعيشون بناارعا باعيشة معالإدة ويفعافين مافيه الشهوات

واللذات لتقتدى بهم الام فى دلك لما كان لهم شي خارج عن العادة والطبيعة فىدبانتهم ولافى افعالهم بخلاف عيشتهم الجيمة الخسامحة عن العادة والطبيعة فانها يترتب عليها ان الاهالي المتولعين بحب الأنساء الغهزالعبادية ينتقلون من المرتبة الطييعية الضيقة الوغير الطبيعية التيهي واسعة وتعب الانسان ويفتتن بها وكذلك اذااستعملت فيالمعني الاصلى مالم يستعمل الافي المعني المجازتي فقدلفتقلت من من نمة الى اخرى وذلك كقول سسمد ماعيسى عليه السلام الحل الذى يكون فيه كنزنا يكون قلسنافيه فليس المراد ملفظالقلب هنا الجزء المخصوص من جسمنا المعتبركاته الاصل لمعنى القلب مل المرادمة تأثيرالروح وادراكها كااذا قِلِتَ أَجِعَلُ قَلَيْكُ لِلَّهُ سَحِيانِهُ وَتَعِيالِي فَيَكُونَ المُرادِ مِنْ ذَلِكُ أَجْعُلُ إِ مجيتك له عزوجل وقديسف عمل لفظ القلب في كشرمن المواضع مالمعنى الجازى كادافات اعطى قلمه واحذه ولكن قال بعض وعاظ القرن السادس عشر أن بعض الامرآ على توفي فغواجسمه ليجذ كلوه فلرتجد وافهه قلسافتعي الجرابحية من ذلك اشد الهب وكإن حاضراني وقت فتح هذه الرمة شخص عاقل متبخر في العلوم فقيال لاهل هذا الميث وللعرآ يحبة اذهبوا واجتنوافي صندوق ماله لعل فليه يكون هنالنعلى مقتضي ماذكره سيدناعسي عليه السلام فذهبوا الى الصنندوق وفتحوه فوجدواقلب هذا التخيل فيه فثل هذه الحكمة مقبولة اكثرمن حكم لقمان الكمم لانه انافعة لتعلم الكاتير البشرى (السفسطة الثالثةعشي) هذه السفسطة هي أن منتقل الانسان من الجهل الى العلم القباعدة في هذا القيباس الم ينتقل الانسبان بماهومعروف اليّ ماهو

جهول واسكن من النساس من يفعل بالعكس بان ينتقل ف البرهنة انماهومجهول الىماهومعروف (المفسطة الرابعة عشرف الاخراج من القوة الى التعسل وحوالدوم قدتردهه والسفسطة ادااردناان نبرهن على شي فاستعملنا شدأ متعلف بالشئ المطلوب فأن النتجية تكون داخلة فىالقضايا التي آ انستخرج هيمنها (الفصل الرابع عشرف طريق متنوعة في العامة البرهان والتعقل) قداسلفناان القياس مركب من ثلاث قضايا الكيرى والسغرى ونقول هناان الخياطيات الخطابية والخياورات المشهورة لايستعمل فيها القيماس اصلا بطريق الصراحة والايحسن طيعد التصريح فالقياس من الامورا لخشنة ومن يبوسة الكلام وانما يكون القياس دائمافي ضمن البرهان ويحب على الخطيب ان يأخذ كل قضية بخصوصها وبتصرف ويتوسع فيهما قبل الوصول الى التتجية بثلايقول المنطق هارون الزشيدمال وكل ملك نسغي احترامه عندجيع الذاس فنتصة هذا هارون الرشيد ننيغي ان يحترم وأما الخطيب فيؤسم كل قضية من هذه القضابا بخصوصها فني الاولى يذكرلطافة هبارون الرشيد وشوكته وعدله وحسن مرازوفه وكال عقادوفي الشائية يذكران فوامص الطبيعة البشرية تقتمني أن الرعاما يعظمون الملوك وفي الشاللة مذكراته بحب عبلي أنرعايا ان يحترموه كإبيهم ويطبعوه كسيدهم ويشرفوه لكونه أخل الله في ارضه وخليفته

مرازة خطبة يسمرون التي فعلم الاجل حابة ميلون ليست الاقياسة

باصورة خطبة واصل البكلام على أنه صادر عسلي قواعد ألمنطق كلوديوس ينصب لميلون الفخ ليوقهم افية وكلمن كان كذلك يسجنه الناقتلا النتعة يسوغ لميلون قتل كلوديوس واماسد مرون فقدوسم اول آلام القضية الثبائية ويرهن عليها بالحقوق الطبيكويية والحقوق ابشرية الملكية والاسئلة الواقعية ثمالادلى وذكرفيهما عكة مرب كاوديوس وعاقبة سفره وجميع احواله وذكرايضا انكاوديوس يرهيآ ذبح ديلون فنتج من هذاان ميلون غيرمذنب فى كونه يفعل مايسوغه ان مفعله لقصد آلمانعة الشرعية بقدر الامكان وغبرعلمانقياس الذى تؤول اليه كل الخطامات المتتابعة منسغي للإنسان ان يتفطن الى ائساءوهي (القياس المختصر والقياس المقسم والقياس المركب وقياس الاستقرآ) " (القصل الحانس عشر في القياس المحتصر) اعلان القياس الختصر ليس الاقباسا ناقصا في العبارة لانه لايدان محذف منه بعض قضاياء الثلاث لظهووها ووضوحها ومزيدالعلمها بحيث يمكن طلعناطب أكالدركم وحده فاذاقلت مثلاكل ماكان رخى القلب فهوخطرتكون النتحة لعب الكمودية خطرفن المعلوم أن القضية الصغزى محذوفة في تفذا القياس الختصر واصله هكذا لعب الكمودية برخى القلب وكل ماكان كذلك فهو خطر فالنته ه احثا الكمودية خطرفني هذا القياس ثملات قضايا وف المؤقدم اثنتان فن عم انمانهم عثلون عادة لمذابقول سنيك على لسان ميديه قدامكنى ان اخلصل من الملاك فعهلا كان يمكنني ان اهلكات واصلهمكذا

الاه الالناسهل من الانقاذ والمانقذ مل من المهلاك وكل من كان عكنه إن منقذ انسانا عكنه ايضا المنظكة النتحة عكني أن اهلك لمعومن ذلك ايضا قول بعضهم بالبهاالة لمك لا تحقد كحقد الماقيا وامله هكذا كم أنت فان وتربيكان كذلك لاينبغى له ان يجقد حقدا يبق اكثرمنه فالنشجية لاندغي لكان تجقد حقداماقيا (الفصل السادس عشرفي القياس المقسم) هذا القلاسهو برهان مركب يقسمون فيه كلا على جسع الجزآله يستنتصون منه مايستنتعونه من كل جزءمن الاجزآء فلذلك سمي بهذا الاسم وبالقياس الضارب بطرفيه وبالقياس المفلوق وتأمل في هذا المثل والذى بردمه على اهل مذهب الفلاسفة الخسالية القائلين مالتشكدك وعدما لجزم في الشيءوهو اما ان تَهْرَفُوا مَا تَقُولُونَهُ اوْلَافَادْاكَ مْرْنُعْرَفُونَ مَاتَقُولُونَهُ فَقْدَامَكُمْ ۚ معرفة بعض الاشمياء واذاكنتم لاتعرفونه فقداخطأتم فيحكمكم جعدم اسكان الجزم بالشئ والمعرفة به لانه لا ينسخى للانسان ان يحكم على المالانعوفه وقاعدة هذا القياس الاصلية هي حسن تقسيم الكلي على جبيع اقسامه لان النقسيم اذا كان فاقصا كانت النتحة كأذبة عدمة الععة مثلا كأبرهن بعض الفلاسفة على ان الزواح ايس يلازم حيث قال لايخلو امرالمرأة ماانتكون حسنة واماان تكون قبحة فان كانت كسنة فتسبح الغبرة لزوجه اوان كانت قبصة فلاتألفها النفس غالتة سيرقى هذا المسال لاحدة فيعوالنتيجة الجزئية لكل قسم ليست (اُولًا)يمكن الدنسان ان يجد كشيرامن النسار - لم يصلن الي درجة تسبع

الغيرة وكثيرامنهن ايضامن لاسلغ فى القير ورجة بحيث لاتألفها النفس ( ثانيل) الأهناك أنسا ميكن في غاية الحسن وألكن هن ربات عفة وفضيله ا لا تيسب للزوج من نحوهن شي من الغيرة وهناك أخر يكن في اقصى دركات القنولكن يغمن الانسان ومأسخذن مغقله وشبغي للانسان فيهذا القياس وغبره من الاقسسة الاخران يحترس من المعارضة مثلا قدزعم بعض القدماء انه لا ينبغي للانسان إن يقتل مصاكح الجمهورية وبرهن بهذا البرهان المقسم الانسان اما ان يسلك احسن سلوك اولافا ذاسك احسن سلوك كثرت ا اعداؤه واذاسلك اقبم سلوك فقدعصي الله سحمانه وتعمالي وزدعليه المذهالمعارضة اذاكانالانههان يحكم معاللين والرفق والمراعاة تكثرا حبايه واذاكان المحكم مع العدل فقد اطاع ألله عزوجل (الفصل السابع عشرف القياس المركب) اعلان هذاك فوع آخرس الرآهن مركامن عدة قضاما مسلسلة متصلة سعصها بان تكون ثانشها مسنة وموضحة لمجول الاولى وثالثتها موضحة لمحول الشانية وهكذا الحان تصل للمراد وهوالنتجة مثلااذا اردنا ان نرهن على ان المختل مسكن فنقول النحيل مشحرون بالشهوات والشره وكل من كان كذلك فهوعادم لكثير من الاشياء وكل من كان عادما الكثير من الإشياء فكم مسكين فالنتحة الخمارمسكنن ماعدان النتحة الصادقة في هذا الفياس لابدان تكون قضابا هاالم الدالة مرتبطة سعضنا ارتباطا كاملاؤكل واحدة بوضح الاخرى والافلاتكون لانضابا مستقلة تنفسناغ مشتمله على النتجة مثلا قول بعضهم

وروماا عل اقسام الدنيا وفرانسا احسل عالك اوروما واريس أجل مدن اومدرسة لوير الجلامدارس باريس وغرفتي اجل غرف هذه المدرسة والماجل النباس الوجودين فكالغرفة فالمااجل اهسل الدنيا مهذا البرهان إيس فالحقيقة الأمركا من قضاما عدية الأرتماط للالتيام كل قضية منهامستقلة بنفسها لاادتساط لمها مالاخرى ولامفسا ذلهاولامشة أدعلي النتحة (الفصل الثامن عشرفي الاستقرآء) اعلران الاستقرآء نوع من البرهان ينتقل بهمن معرفة عدة امور جزئية والجومعرفة أمركلي مثلااستقر يناالنياس فوجدناهم يحبون اللذات ويجتنبون مايكون سببا فىالآلام فنتج من استقرآء هذه الامور لمزئمة افكل الناس بصمون الخبرولا احديجب الشبر مالا آم بهذه الصفة (الفصل الناسع عشر في الخاتمة قدنتج مماست انالقماس لايتقوم الافي عليات العقل الثلاثة وهي (الاوَل)تذكرة الانسان تصورالمعنى المذلي الشئ اىحصقته وهذا التصورتكنسيه الانسيان من العيادة والفيكرفيدرك التصويم إواضع بالنسبة الىالموضوع المطلوب من النتحقة (الشآني)العثءن كون هذاالتصورموافقالهذاالمطلوب وصالحياله الثالث التحيير بالنشعبة غمايدرك من الموافقة اوعدمها مثلا اذاقسيل لها هذا الشكل ( دائرة تتتصور أصور الدائرة المثلي الهمعناها كمفيق الذع نبنى عليه غيره ونقسا بله بهذه إلصورة فنعير حينتذ

ماادركامن هذه المقادلة 4 (الفصل المكمل العشرين في ألطريقة المنطقية) الظريكة المتطقية هيأن يتولى الانسسان المسوراته وتصديقا أدبوب التنظيروالترثب بخيث يفهمها الانسان في نفسه بمزيد تنظيم وسامهها مدركينا نشدة السهولة والانتظام وَيَصْالَ عَادَةُ انْ هَنَالَةُ نُوعِينَ مِنْ هَذُهُ الْمَلْرِيقَةِ ( احْدَايِهُمَا } طِيرِيقَةُ التعليسل ( الما يشهما) طريقة التركيب (فالاولى) هي تضاصيل الشي التروسل به الى المقصود وهي نوع من الاستقرآ. (والثانية) وهي طريقة التركيب هي ان بد والانسسان مالاعر لمينتقل منسه الى ماهودونه فى العموم وذلك كالداعرفت الحنس من غنران تشكلم على الانواع والافرادويسهونها يضابالطريقة المذهبية لان من يعلونها يبتدؤن أولامالا صؤل إلعمومية خدد دلك بفيرها ثمان كلتاالطر يفتين مهم فى طريق التعليم خصوصاطر يقة التعليل فأنهااصلح لانها تتسع إزمان تصوراتنا وتوصلنا من العام الحاص وهاك اعض اصول من اصول هذه الطريقة اولا نسغى للانسانان ختفل من المعلومات الى الجمهولات (ثمانسا)ان يدرك الانتشان بمزيدالقييزالمقصود من السؤال والالفعل. عا بنعلدا نخادم معسيده كااذا قال السيدله اذهب وائتني ماحدا حيالي فذهب هذاالخادم قبل ان يسأل على عن هذاالحبيب المطلوب فانه يقع المسودوان محكرالانسان على الشئ مرغيران يتعموره بِما) الله يسلوف شي مالعمية الاما قد سكر عليه بها

المحاكان محنف الشهور عامخطر ساله ويسس البدفه ما)ان لايد كرف اج المه الامايتساد والعقل بابعيا ان بحث عن كلون الشئ مؤلمسا ومينياعلى السيب الذي سيازمه كونه بقبنيا ﴿ (نَامَسًا)ان يُحَكُّم عَلَى كُلُّ شَيُّ مِمَا يُلِيقَ بِنَا كان بطمرصها يعكر عليه بالبقن والعمة يتوى الطرفيز يحكم علبه بالشك واذا كان فيه طرف راج يحكم عليه والظن لإناسعا ) ان يقسم المطاوب على قدرما هو ضرورى ولازم لاجل لوضوح وفوال الأبهام (عاشراً)ان بأن ف كل شئ مابر آ ثدال كامد ومثلا يمكن للانسان الايعتقدانه قداهمل منها يعضها (الفصل الحادى فالعشرون في الطريقة الهندسية للولا) قد برت العبادة عندالمهندسين بكونهم ميتدؤن اولا بالمدود والتعاريف لزوال اللبس بنال كلمات وانهم لايستعسون في المدون والتعاريف الاالكلمآت الواضحة المعروفيا (ثانيا) انهميذ كرون بعد ذلك اصولا واضعة بديهية وذلك كسكوية السكل كبرمن كل من من امرائه مأخوذا بخصوصة (ماللما) انهم ببرهنون على القضايا التي بهاخف وصعوبة بالتصاريف التي تقدمت اوبالعلوم المتعارفة الني يذكرونها اولا اوبالغضايا التي قد برهن علها سايفا وكشف طِاوَهالبم المرام ويحمد المبدء والخنام رطيع هذا الكتاب كثيرالافادة بالمطبعة الكبرى التراثيا هايه لاق حسالسعادة عووالعربه وتصمه على بدالفقيرالي الد تعالية فاعة فأطرمدرسة الإقسنة التي تحووزان شاءالله ثعساني بهمة ولى النبح مَنْ كُلُّ فَنَ احسنه لازالت انوارااعلوم بهاسالمنسر فإرْجار فنونْ الادائيم المانعة امين في شهرا لهرم سنة ١٢٥٤

| سونيا                | م الله                | سطور       | مغسات                |
|----------------------|-----------------------|------------|----------------------|
| ولو كانت كذلك        | فينتج من ذلك في       | 573        | ٦                    |
| أ. الكانت            | اروآحالدوابيو         | ,          | 2                    |
| وتلقى •              | وبتلتي                | 11         | Υ                    |
| تحصل                 | م خصل                 | 17         | $b \cdot \mathbf{V}$ |
| القطع                | وقطع                  | 11         | 1.1                  |
| ب بنصورا             | يخترع                 | 1          | 7.4                  |
| t ale :              | 46                    | 17         | 150                  |
| امما مدل             | اسمآء تدل ا           | ٨          | 17                   |
| لانه من الإفراد التي | داوصلناالی هنانری اله |            |                      |
| نؤ ثرفي ادرا كا      | يوانمنجلة الحيوانات   | -          | ~ .                  |
| ا به تسویم           | البيهي سبب في تصورنا  | ***        | I AL.                |
| اجزآ ،               | ا جزآ                 | .17        | 19                   |
| وارجاعه              | ورجوعه                | ا ا        | ٠٣١.                 |
| الاستقرآ             | الاستقرآ .            |            | Land                 |
| امكان                | مُكان مُ              | : 19       | 147                  |
| أ بالتصور            | م.                    | 7 7        | ٣٩٠                  |
| أ الابجرد ﴿          | بجيرد                 | 1.         | ٤٥                   |
| وايضاغالاعال المرتبة | والاعال المرسة        | 10         | 17                   |
| انيا ان              | اذ                    | ١٨         | ٤٧ ۾                 |
|                      | F                     | <b>)</b> , |                      |
| •                    |                       | برا.       | 5 -                  |
| n.                   |                       | . ·        | <i>\$</i>            |
|                      |                       |            |                      |